SAMSUNG

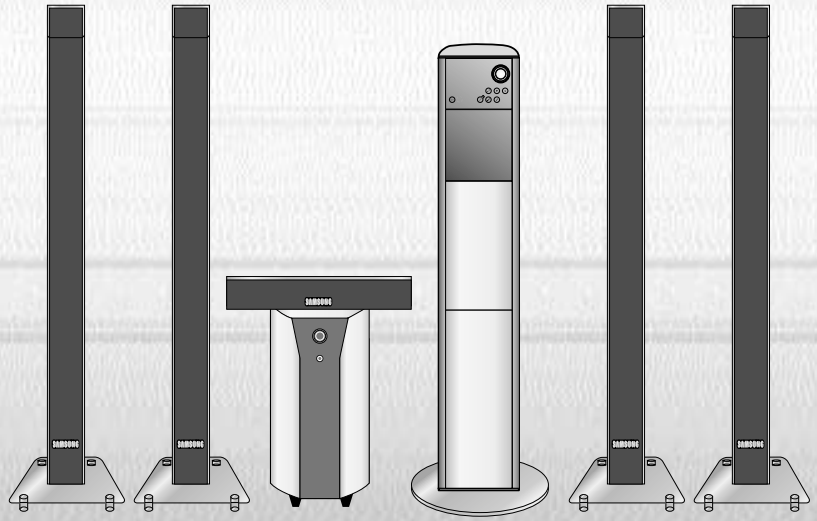
超薄DVD数码影院系统
HT-DS1100

组合机型型号:**HT-DS1100**
(主机型号:**HT-DS1100**
音箱型号:**PSFS1100E,PSCS1100E,**
PSWS1100E,PSRS1100E)

本产品制造商:

SAMSUNG ELECTRONICS

使用说明书



DIVX VIDEO · DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II · DIGITAL dts SURROUND · DVD AUDIO/VIDEO · COMPACT disc DIGITAL AUDIO · COMPACT disc DIGITAL VIDEO

AH68-01544T

安全警告

第一级镭射（CLASS 1 LASER）产品
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

第一级镭射产品

本小型光碟播放机是被列为第一级镭射（CLASS 1 LASS-ER)产品。

注意
为防止电击，请勿打开

注意:
为防止电击，请勿打开背板。本机内部无使用者可以自行维修的零件。如需维修，请由专门的服务人员进行维修。

如果执行此处指定以外的操控，调整或程序，可能会使辐射曝露造成危险。

注意：当本机被打开时，会有看不见的镭射辐射，请避免直接曝露于光束之下。

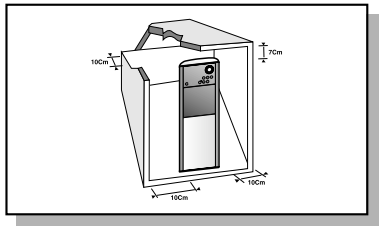
这个闪电标志是提醒使用者注意，本机内部带有足以造成电击伤害的电压。

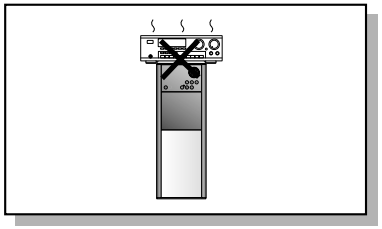
这个惊叹号标志是提醒使用者注意本机所附的重要操作与保养（维修）说明。

警告: 请勿将本机暴露在雨中或潮湿场所，以免火灾或电击。

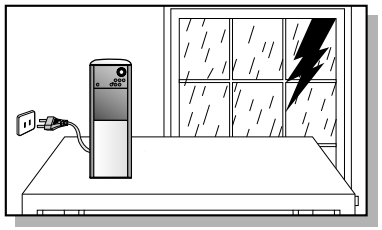
注意: 防止触电，请勿使用宽片插头与槽插座相配。

安全注意事项

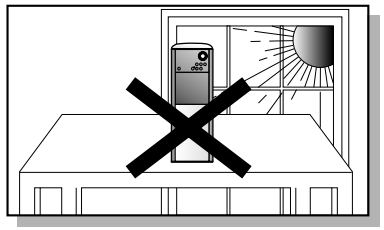




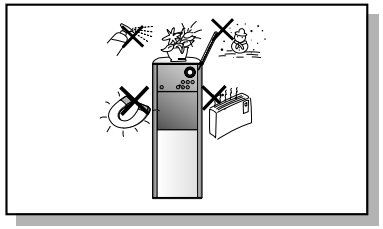
安装
请确认您家中的电源是否符合光碟机背面标示贴纸上的指定值。请将您的光碟机安装在水平，适当的基座（家具）上，并在周边留下足够的通风空间（7-10cm)。请确认它的通风孔未被堵塞。切勿将其他装置或重的物品放在本光碟机上。请勿将本光碟机放在功放机或其它会发热的设备上方。移动光碟机之前请先确定碟片夹是空的。本光碟机的设计可供连续使用。本DVD光碟机切换到待机模式，并不会关闭其电源供应。如果将光碟机完全从电源上切断，请从主电源插座上拔掉插头，特别是当长时间不使用时。



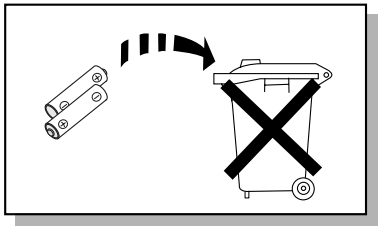
在打雷期间将电源从插座上拔下。
雷电造成的电压尖峰会损害到本机器。



不要将本机器直接曝露在阳光辐射下或是其他热源下。反之会导致本机器过热或是故障。



本机器避免接触到水分（亦即花盆）,以及过热（例如壁炉）或是会产生强磁或是电场的设备（例如扩音机等）。如果本机器故障，将电源线（缆线）从交流电源拔下。您的光碟机不供工业使用，而仅供个人使用。如果您的光碟机或是碟片存放于冷温环境里，当移入温暖环境时，则会产生结露现象。如果在冬天运送光碟机到室内，则需要等大约二小时的时间，以便待本机器在使用前达到室内温度。



本品所使用的电池含有对环境有害的化学物质。
勿将电池弃置于一般的家庭废弃物内，建议废弃电池应由 技术人员处理。

特性

多种碟片播放 & FM 收音

HT-DS1100 播放器兼有简便的多种类型碟片播放的能力，包括播放 DVD-AUDIO， DVD-VIDEO， VCD， CD， MP3-CD， WMA-CD， DivX， CD-R/RW， 及 DVD-R/RW等碟片，还具有收音功能。

DVD-Audio 兼容性

经验得出DVD歌碟具有非常高的音质.
集成 24-bit/192kHz DAC板可以使播放器即使在低分辨率和高频干扰的情况下都能传送出很好的音质，

触摸式按键功能选择

主机面壳上的触摸式按键应用方便。

超级数字音场领域

安装了与日本 DiMagic Co., Ltd. 公司联合开发的新的数字音频技能 (声场自动校准, 魔力声场领域, 和魔力耳机) ,您能享受到更生动，更高灵敏度的声音。

声场标识

电源打开后，声场标识从音箱输出。

TV屏幕保护功能

HT-DS1100 在 停止模式下3分钟后自动转亮或转暗屏幕的亮度。
HT-DS1100 屏幕保护模式下20 分钟后自动转换成电源节约模式。

三星声效应用于任何场合

您可以随意的用三星电视遥控器方便地控制三星DVD 的音效。

HDMI

HDMI 能同时传输 DVD 视频和音频信号，并且具有高清晰画面。

目录

准备
安全警告 1
安全注意事项 2
特性 3
使用碟片注意事项 5
描述 7

连接
安装 DVD 光碟机 13
连接音箱 14
连接视频到电视机 17
连接 Anynet 20
连接 FM 天线 23
使用 DVD 光碟机前注意事项 24

操作
碟片播放 25
MP3 碟片播放 27
JPEG 文件播放 28
DivX 播放 29
碟片信息显示 31
检查剩余时间 32
快速/慢速播放 33
跳过场景/曲目 34
重复播放 35
A-B 区间重复播放 37
角度功能 38
缩放功能 39
专辑/指引 40
选择音频语言/字幕语言 41
直接移至场景/曲目 42
使用碟片菜单 43
使用标题菜单 44

设置
设置语言 45
设置电视屏幕类型 47
设置童锁 49
设置密码 51
设置壁纸 53
设置 DVD 播放模式 55
设置音箱模式 57
设置音位测试 58
设置延迟时间 59
设置音频质量 61
设置 DRC (动态压缩范围) 63
设置 AV SYNC 64
杜比专业逻辑 II 模式 65
杜比专业逻辑 II 效果 66
设置自动声场校正值 67
现场环绕模式 69

收音操作
接听收音机 71
预设电台 72

备注
简便功能 73
使用遥控器操作电视机 75
故障检查 77
处理及保护光碟注意事项 79
规格 80
参考 81
语言编码列表 82

使用碟片注意事项

DVD (数码多功能碟片) 提供迷人的音频和视频，归因于杜比数码环绕声场和MPEG-2 视频压缩技能。使您在家中也能享受到这种真实的音效，有如置身于电影院或者音乐会。

DVD 播放器和碟片按地区被编了号。 这些地区代码必须与碟片的播放相匹配。若代码不相配，则碟片不能播放。
给定的播放器的地区编号在后壳的背板上。
(您的DVD播放器能播放标有正确地区代码的 DVD碟。)

可播放碟片

碟片类型	标有 (Logo)	录音信号	碟片尺寸	最长播放时间
DVD-AUDIO DVD-VIDEO		音频 +视频	12厘米	Approx. 240 分钟(单面) Approx. 480分钟(双面)
			8厘米	Approx. 80 分钟 (单面) Approx. 160分钟(双面)
VIDEO-CD		音频 +视频	12厘米	74 分钟
			8厘米	20 分钟
AUDIO-CD		音频	12厘米	74 分钟
			8厘米	20分钟

不可使用如下类型的碟片

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM 和DVD-ROM 不能在此播放器播放。
  若此类碟片被播放，"**WRONG DISC FORMAT**" 信息将在电视屏幕上出现。
- 海外购买的DVD碟片不能在此播放器播放。
  若此类碟片被播放，"**WRONG REGION CODE**" 信息将在电视屏幕上出现。

复制保护

- 许多 **DVD** 碟编有复制保护。鉴于此，您仅能将**DVD**播放器直接连到电视机，而不是**VCR**。若连接到**VCR**会导致画面破损。
- 本产品融合了复制权利。此权利受某一美国专利声明方法保护，其他知识产权属于苹果公司和其他属有者。此复制权保护技能的使用必须有苹果公司的授权，除非有苹果公司授权，不能为家庭和其它有限观看场所使用。禁止倒转和拆卸。

碟片录音格式

CD-R 碟片

- 依赖录音装置(CD录音和 PC)和碟片条件，一些CD-R 碟 可能不能被播放。
- 使用 650MB/74 分CD-R，应尽量不使用CD-R 工具，因为它们可能 不能被播放。
- 尽可能不使用CD-RW (可重写的)工具，因为它们可能 不能被播放。
- 仅当 CD-Rs 被正确 "关闭" 时才能完全播 放。 若某部分被关闭而碟片仍是打开的， 碟片不能完全 播放。

CD-R MP3 碟片

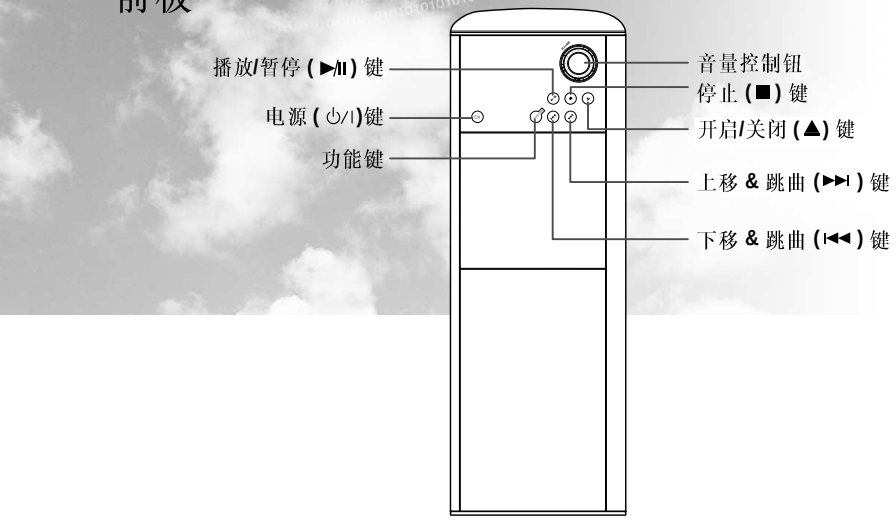
- 仅 在ISO 9660 和Joliet 格式下 带有 MP3文件的CD-R 能够播放。.
- MP3 文件名字不能 超过 8 个字符的长度，且不能含有空格和特殊字符 (. / = +)。
- 使用录有压缩和解压数据率大于128Kbps的碟片。.
- 仅含 ".mp3" 和".MP3" 扩展名的文件 能被播放。
- 仅有连续写有 多段落的碟片才能被播 放。若多段落碟片 上出现一空段，则碟片只能播 放空白段前面的部分。.
- 若碟片未被关闭， 则需花较长的时间等待播放，且并非所有被 录入的文件都能播放。
- 由于文件被编有Variable Bit Rate (VBR)的格式。文件编有低 bit rate 或 高bit rate (例如: 32Kbps ~ 320Kbps), 播放时声音可能漏 掉。
- 若一张CD 上录有超过500 首曲目,最多能播放 500 首曲目。
- 若一张CD 上录有超过 300 个文件夹，最多能播放 300 个文件夹。

CD-R JPEG 碟片

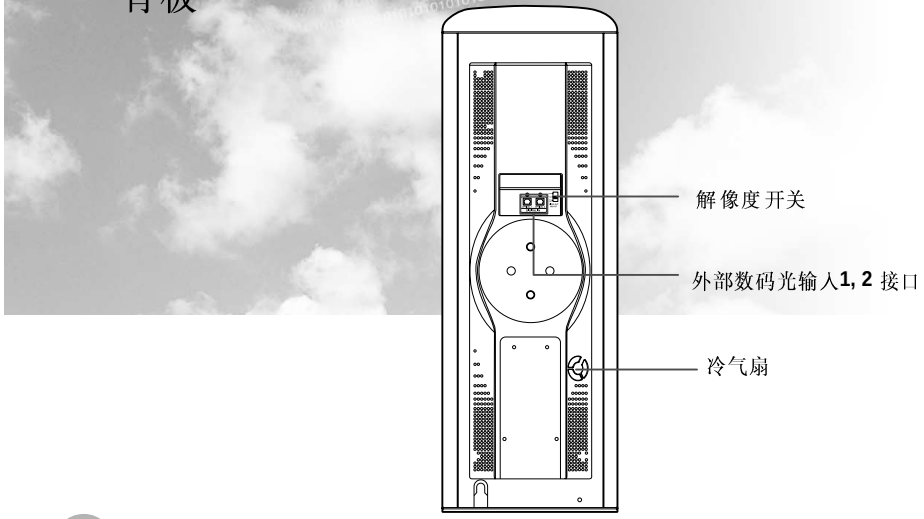
- 仅带有".jpeg" 和 ".JPEG" 扩展名的文件能够播放。
- 若碟片未被关闭， 则需花较长的时间等待播放，且并非所有被 录入的文件都能播放。
- 仅 在ISO 9660 和Joliet 格式下 带有JPEG文件的CD-R 碟片 能够播放。
- JPEG文件名字不能 超过 8 个字符的长度， 且不能含有空格和特殊字符 (. / = +)。
- 仅有连续写有 多段落的碟片才能被播 放。若多段落碟片 上出现一空段，则碟片只能播 放空白段前面的部分
- 一张CD 最多能储存9,999 个图象。
- 当播放 Kodak/Fuji 图片的 CD时，图片夹中仅JPEG 图片能够播放。
- 不同于Kodak/Fuji 图片的CD，图片碟需花较 长的时间等待播放， 且并非所有被 录入的文件都能播放。

描述

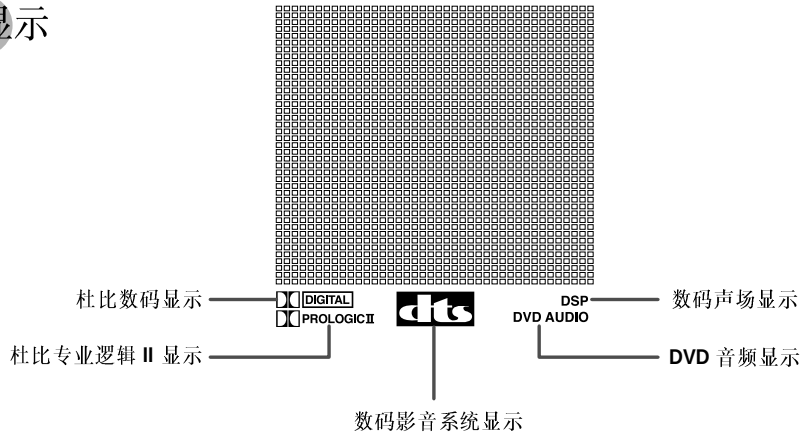
—前板—


播放/暂停 (▶/II) 键
电源 (⏻/I)键
功能键
音量控制钮
停止 (■) 键
开启/关闭 (▲) 键
上移 & 跳曲 (▶▶I) 键
下移 & 跳曲 (I◀◀) 键

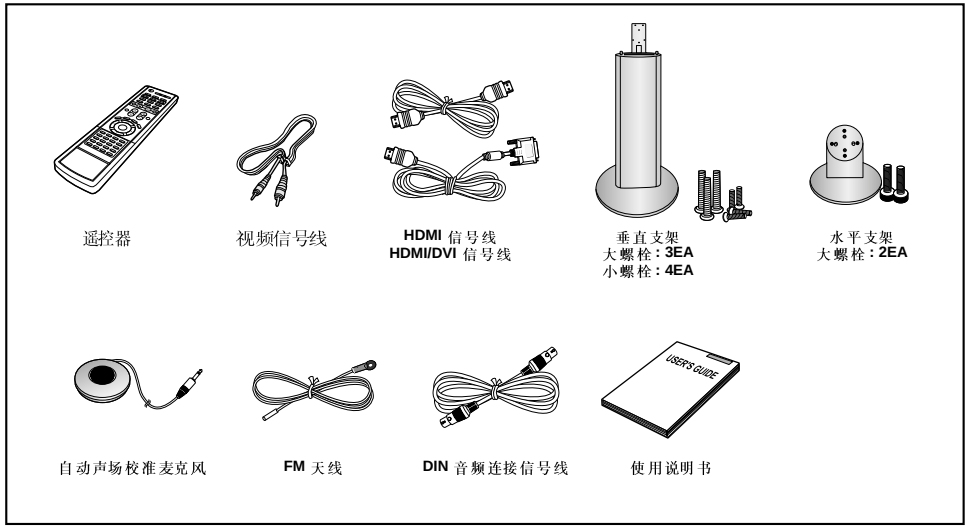
—背板—


解像度开关
外部数码光输入1, 2 接口
冷气扇

显示

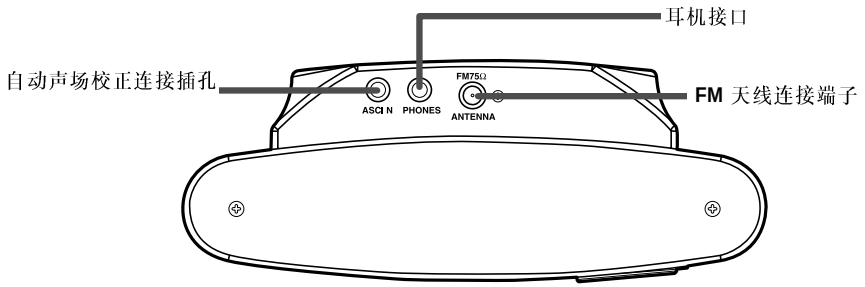

杜比数码显示
杜比专业逻辑 II 显示
DIGITAL
PROLOGIC II
dts
DSP
DVD AUDIO
数码声场显示
DVD 音频显示
数码影音系统显示

附件

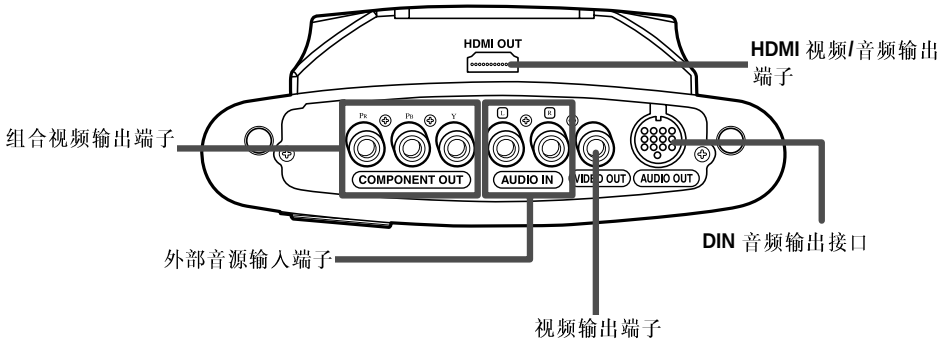

遥控器
视频信号线
HDMI 信号线
HDMI/DVI 信号线
垂直支架
大螺栓：3EA
小螺栓：4EA
水平支架
大螺栓：2EA
自动声场校准麦克风
FM 天线
DIN 音频连接信号线
USER'S GUIDE
使用说明书

描述

顶部

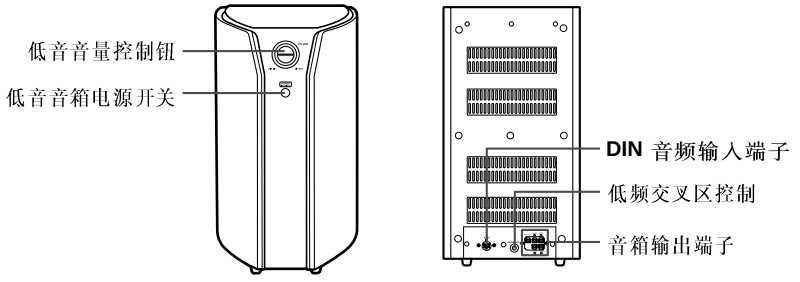


底部



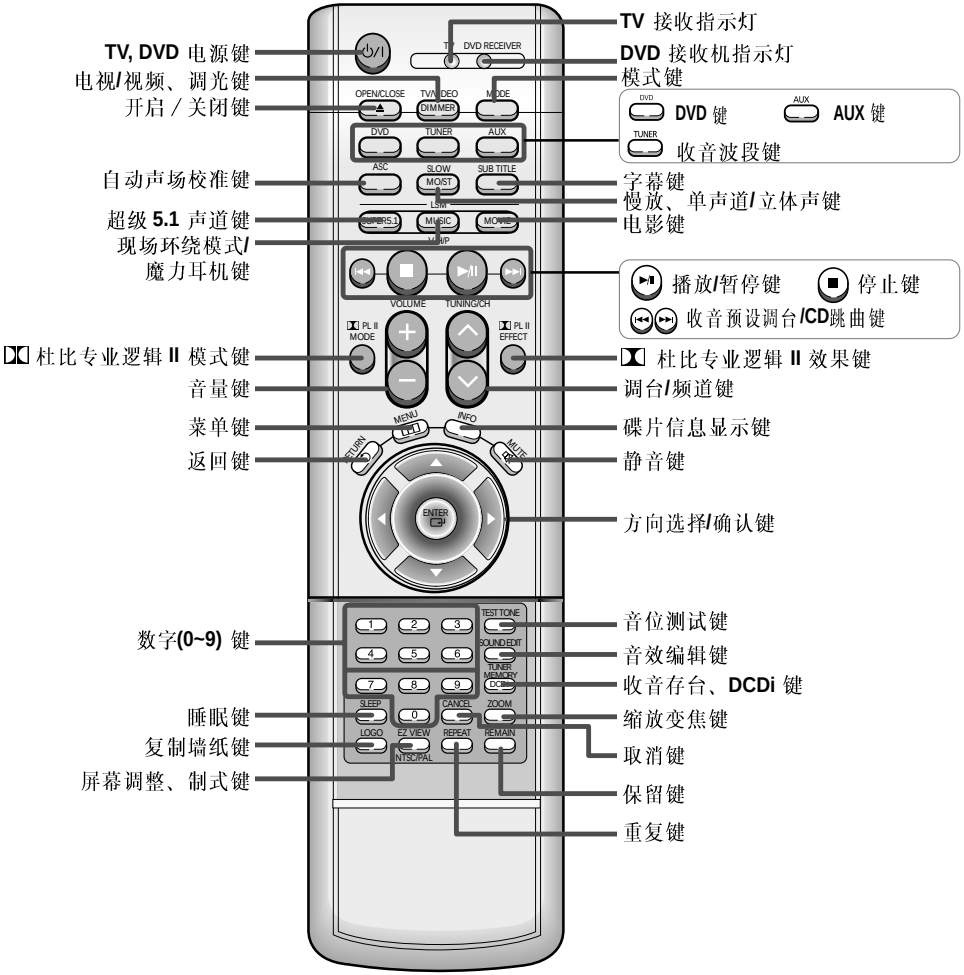
低音音箱

PSWS1100T



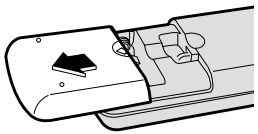
描述

—遥控器—

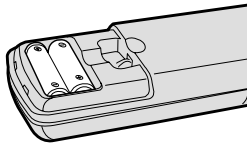


遥控器电池的放置

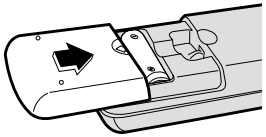
1 将遥控器背面的盖子按下并依箭头方向拉开，拆开电池盒外盖。



2 放入两节 1.5V AAA（7号）电池，请注意正确的极性 (+ 及 –).



3 装回电池盒外盖。



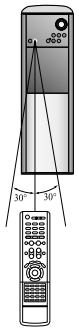
警告

依下列注意事项进行，以避免电池渗漏或破损。

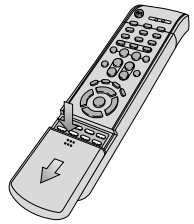
- 将电池放入遥控器中，将电极方向对准 :(+) 对 (+) 和 (–) 对 (–).
- 请使用正确型号的电池。看起来相似的电池，电压有可能不同。
- 请一次更新两个电池。
- 请勿将电池曝露在热源或火焰中。

遥控器操作的范围

遥控器可在直线上约 7-10 米处使用。它可以在遥控器感应器水平夹角30度处操作。



推动盒盖的顶部，使其滑动，从而打开遥控器的盒盖。



安装 DVD 光碟机

根据您的喜好，您可以选择垂直或水平安装您的光碟机。

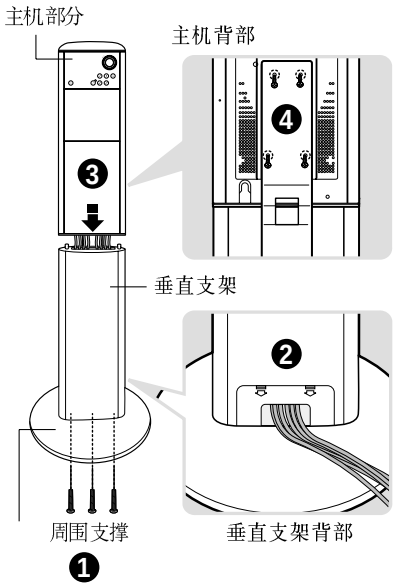
垂直安装 (提供)

1 用3个螺栓垂直固定支架。

2 打开垂直支架背部的盖子，然后将音频/视频连接线连接到垂直支架上。(参照 P19~24)

3 定位主机底部有刻纹的插槽，移动主机与这两个插槽相配后将主机垂直放置在支架上。

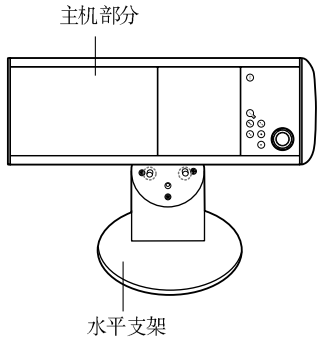
4 用 4 个螺栓将主机与垂直支架固定。



水平支架 (提供)

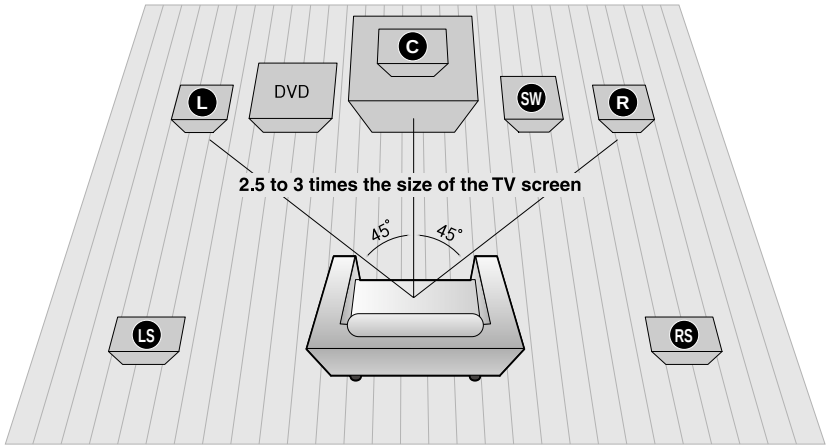
1 定位主机底部有刻纹的插槽，移动主机与这两个插槽相配后将主机水平放置在支架上。

2 用 2 个螺栓将主机与水平支架固定。



连接音箱

移动或安置本机前，请确定已关闭电源和断开电源插头。



DVD 播放器的位置

放置于架子橱窗上或电视柜内。

前音箱 (L)(R)

- 将音箱装在您聆听方位的前方两侧，内侧(成45°) 向您。
- 将音箱的高音喇叭安装在与您耳朵同一水平的高度。
- 将前音箱的正面和中央音箱的正面排列好，或者将其放在中央音箱稍前方。

中央音箱 (C)

- 最好将其安装在与前音箱一致的高度。
- 也可将其直接安装在电视机下方。

选择聆听方位

聆听方位应设在电视屏幕尺寸距离电视2.5~3倍的地方。

例如: 32" 电视机 2~2.4米
55" 电视机 3.5~4米

后音箱 (LS)(RS)

- 将此音箱安装在您聆听位置的后上方。
- 若无足够空间，请将其面对面放置。
- 将此音箱面向下稍倾斜，安装在离您耳朵上方60到90厘米。

*不同于前音箱和中央音箱，后音箱主要用来处理音效，声音有时不会从中传出。

低音音箱 (SW)

- 放置此音箱并没有严格的要求，您可以随意。
- 通常将其放在离前音箱相近的角落。

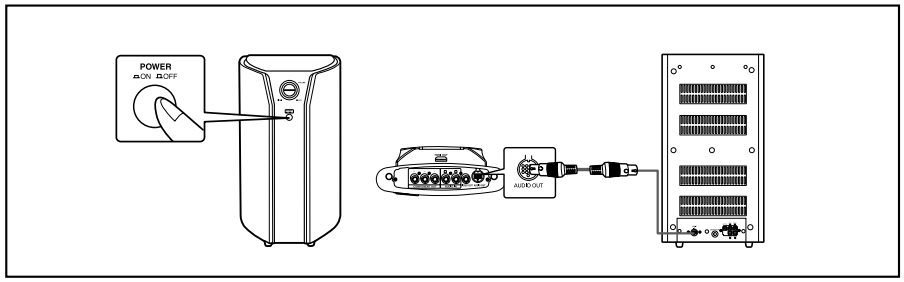
连接音箱

连接前置，后置，及中央音箱至低音音箱的音箱输出接口。

连接主机与低音音箱

1 使用提供的 DIN 音频连接线连接主机的 DIN 音频输出接口与低音音箱的 DIN 音频输入接口。

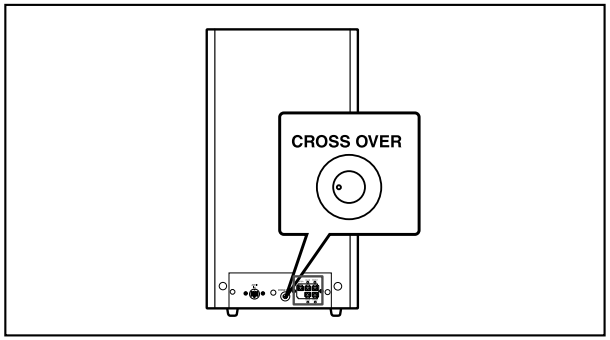
2 按下低音音箱上的电源键开关开启电源。

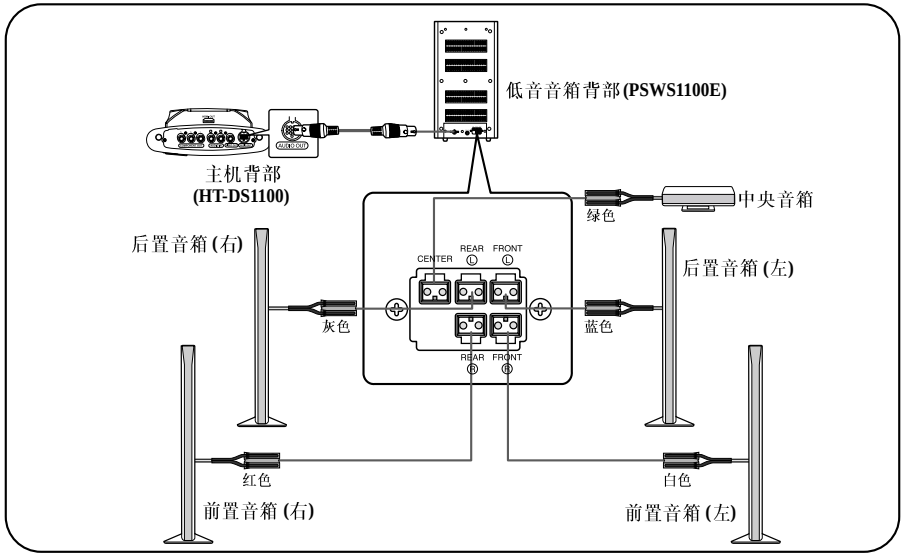


低音功能

低音音箱: 低音音箱有150W内置扩音器，并使用8 英寸的扬声器单元外放声音。通过使用单低音控制和不同的音效控制，您可以听到丰富多采的音效。
音效控制在-6分贝到 + 6分贝之间。

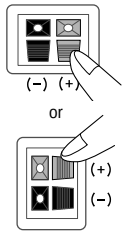
高低音交叉域: 高低音交叉域可以设置低音音箱的频率范围。
在房间里，您可以跟据您的个人喜好调节此设置以达到您想要的完美音效。
- 您可以通过从控制前置、后置、中央以及低音音箱的输出来调整低音或高音。
- 左旋增加超重低音，右旋提高高音音效

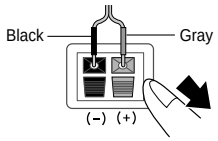




连接音箱

1 在音箱背面按下连线端子。**2** • 黑线插入黑色连线插孔 (–)，灰线插入灰色连线插孔(+)。然后松开端子。





3 将相同颜色的音箱连接线插入到相同颜色的音箱输出端子，确保正负两极的正确 (+ 和 –)

例如: 将连接中央音箱的绿色连接线连接到中央音箱的绿色输出端子，并且确保正负极的正确 **(+/–)**。

警告

- 不要让小孩在音箱附近玩或把音箱作为玩具，以免音箱跌落对他们造成伤害。
- 当连接音箱线到音箱时，确保正负极的正确 **(+/–)**。
- 当电源开启后，不要碰触音箱端子。碰触可能会导致电击。

注意

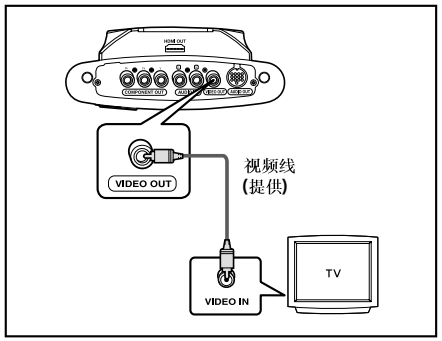
- 如果在电视附近安装音箱，由音箱衍生的魔力领域可能会导致屏幕色彩的失真。此时，请将音箱搬离电视装置。

连接视频到电视机

方法 1 连接视频时 ..... 良好画质

1 连接视频输出到电视机的视频输入接口.

2 调整视频输入源与您家庭影院中的电视视频输出相适应。



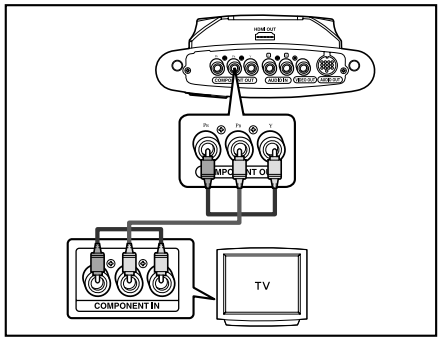
方法 2 连接组合视频信号时 ..... 较佳画质

如果您的电视的解象度在 576p(480p) 以上时可用此连接。

1 连接组合视频输出 (P_R, P_B, Y) 到电视的组合视频输入接口 (P_R, P_B, Y).

- 当您连接组合视频输出接口到电视时，确保您的连接是正确。 如果连接错误，屏幕会出现红色或蓝色，或者屏幕根本不出现。

2 调整组合视频输入源与您家庭影院中的电视视频输出相适应。



根据电视型号的不同，组合视频输入端子处可能会有 **'DVD input'** 标记。

注意

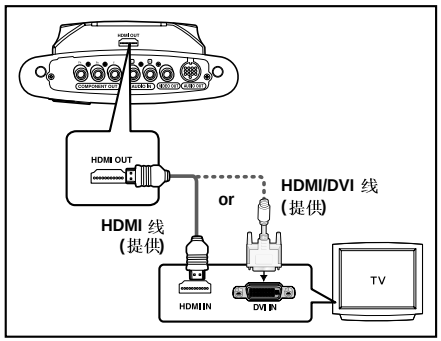
- 如果电视的解象度为 576i(480i)时，屏幕会被分成两部分或者根本不显示。

方法 3 连接 HDMI 输出时 ..... 最佳画质

如果电视有一个 HDMI (或 DVI) 接口时可用此连接。

1 连接 HDMI 输出接口到电视机的 HDMI (或 DVI) 输入接口。

2 调整视频输入源与您家庭影院中的电视 HDMI 输出相适应。



什么是HDMI (高清晰度多媒体界面)?

此装置可以在没有转换分析程序的情况下播放DVD的音频和视频数字信号。 只有您把一条HDMI连接线和电视机的视频接口相连，就可以得到高清晰的数字图片。

注意

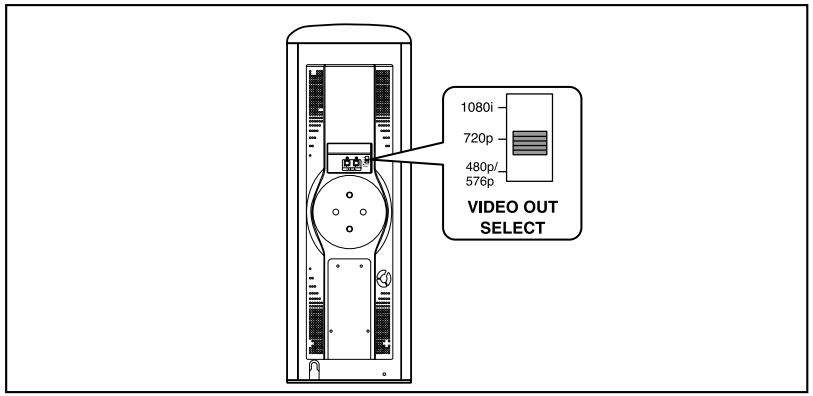
- 如果同时连接了HDMI 和组合视频 (P_R, P_B, Y)，组合视频的解象度会自动调节到与 HDMI 的解象度相同。
  例如: 如果电视连接 HDMI 时解象度最高为 576p(480p)时，即使您选择了解象度为1080i，HDMI 和组合视频输出的解象度却只能达到 576p(480p)。
- 此产品使用了嵌有 Faroudja DCDi 技术的高性能视频片，所以它能够把DVD的解象度从 576i(480i) 扩展到 576p(480p)/720p/1080i。
- 您不必分开调整它们的效果，因为只要您连接了 HDMI，家庭影院或是电视机会自己调整到最佳效果和视频率 (如果电视机是一台 HDTV，并且有 HDMI 输入接口，则外输时会自动转换成解象度为1080i的效果。)
- 如果解码器没有被嵌入到电视中，在播放5.1声道的碟片是将没有声音。
- 仅在播放 DVD 高清晰度碟片时，组合视频输出解象度将在 '576p(480p)' 模式下。
- 高清晰播放程序会分辨组合视频中的非法记录并限制它们的播放。因此，如果您仅使用了 HDMI，它的解象度可以是 576p(480p)/720P/1080i，但是如果使用了组合被视频，解象度将会被限制在 576p(480p)。
- 如果 HDMI 和组合视频同时被连接时，组合视频将不显示。
- 要了解更多的关于选择电视机音频输入信息，请参照电视机的使用说明书。

连接视频到电视机(继续...)

选择解象度

您可以调节解象度开关设置 HDMI 和组合视频 (PR, PB, Y) 输出解象度为 576p(480p)/720p/1080i。

例如: 如果电视机支持解象度高于 576p(480p)



1 设置解象度到 576p(480p).

- 通过 HDMI 和组合视频(PR, PB, Y)输出一款视频信号解象度为576p(480p)。

警告

- 如果同时连接 了HDMI组合视频 (PR, PB, Y) ，组合视频的解象度将自动调整到与 HDMI 的解象度一致。

注意

- 当您播放DVD时，如果复制处于写保护状态，输出解象度自动改变为 576p(480p) ，即使您将解象度设为 720p 或 1080i。

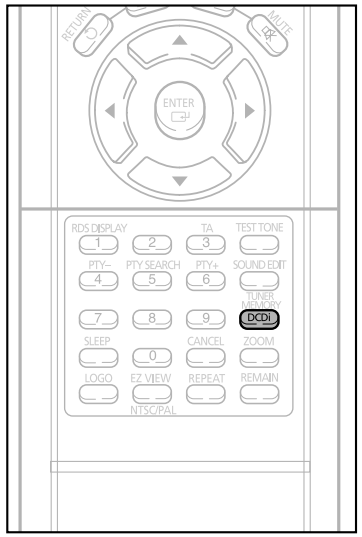
连接视频到电视机(继续...)

DCDi (定向分离界面交织) 功能

通过改变信号交织而达到逐行闪烁，从而改变失真或去除屏幕边缘的杂点。

在遥控器上按住 **DCDi** 键 3 秒钟。

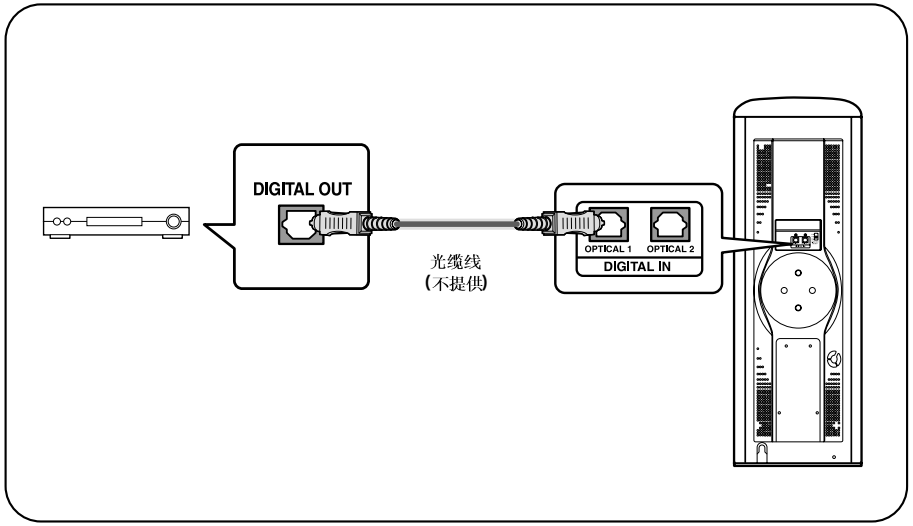
- 每次按下此键，选择在 **DCDi ON** 和 **DCDi OFF**之间交换。



连接外部设备

连接外部数码音源线

例如: DVD或CD等数码信号刻录机



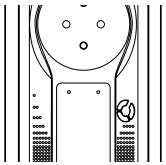
1 在主机上连接数字输入 1 或 2 (光缆) 到外部数码设备的数字输出。

2 在遥控器上按 **AUX** 选择 “D.IN 1” 或 “D.IN 2”。

- 每次按此键，选择做如下切换: **D.IN 1 →D.IN 2 →AUX**。
- 同样地，您也可以在主机上使用 **FUNCTION** 键。
  模式转换如下: **DVD/CD → D.IN 1 →D.IN 2 → AUX → FM**。

冷气扇

在本光碟机背板上装上一个冷却扇以防止主机内部异常的温度，以便确保正常的运作。当内部温度超过规定限制时，冷却扇自动开始旋转以供应外界冷空气到主机内部.

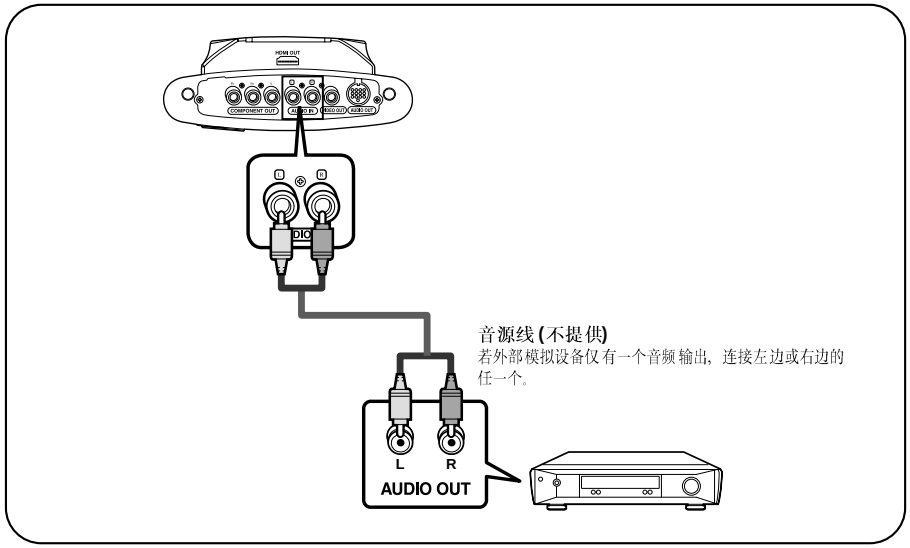


为安全起见，详细依照下列指示。

- 确定主机四周良好通风。不良通风会让主机产生过热以致损坏。
- 切勿堵塞冷却扇及通风口或通风穴（例如: 以报纸或是布等来堵塞会造成无法散热等情形）。

连接外部模拟信号组合

例如: 模拟信号组合如录像机、电视机。



音源线 (不提供)
若外部模拟设备仅有一个音频输出，连接左边或右边的任一个。

1 在主机部分上连接音频输入到外部模拟设备上的音频输出。

- 确定与接口颜色的匹配。

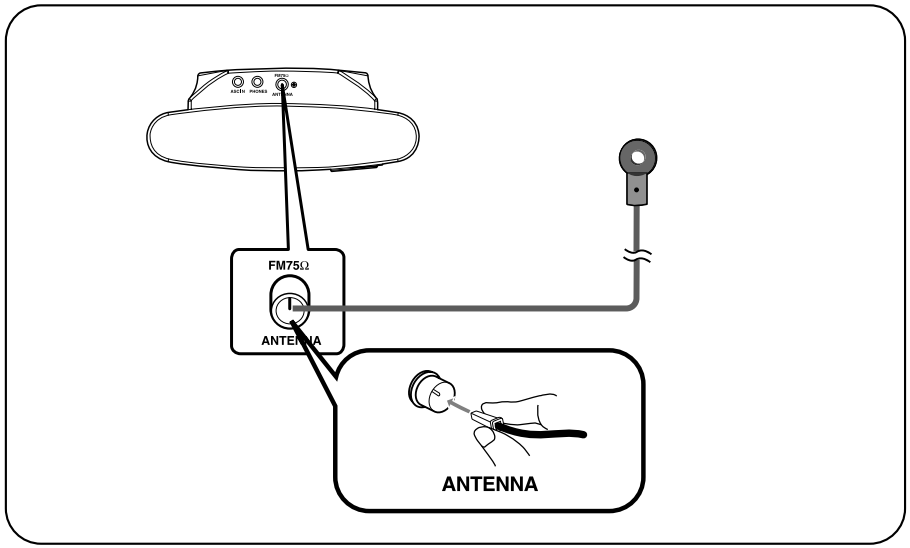
2 在遥控器上按 **AUX** 选择 AUX。

- 每次按下此键，选择做如下切换: **D.IN 1 →D.IN 2 →AUX**.
- 同样地，您也可以在主机上使用 **FUNCTION** 键。
  模式转换如下: **DVD/CD → D.IN 1 →D.IN 2 → AUX → FM**.

注意

- 如果想通过主机欣赏电视时使用 5.1 声道，连接主机上的 音频输入接口到电视的 音频输出接口。
- 您可以在录像机上连接视频输出接口 在到电视机，并且在录像机连接音频输出接口到该 主机上。

连接 FM 天线



FM 天线连接

1 将配备的 **FM** 天线连接到**FM 75Ω** 同轴端子。

2 在四周慢慢移动天线一直到发现一个合适的接收位置，然后将之固定在墙上或是其他的固定表面。

选择视频模式

关闭主机时，在遥控器上按 **NTSC/PAL** 超过 5 秒钟。

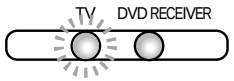
- "**NTSC**" 或 "**PAL**" 将在屏幕上显示
  同时，短暂地按下 **NTSC/PAL** 键，选择将在 "**NTSC**" 和 "**PAL**"之间交替出现。
- 每个国家有不同的视频格式标准。
- 正常播放时， 碟片的视频格式必须和您的电视机的视频格式保持一致。

使用DVD光碟机前的注意事项

本机能播放 DVD,VCD,CD,MP3 和 JPEG 碟。依赖您使用的碟片，信息可能会略有不同。请在使用前仔细阅读如下信息。

1 将电源插头插入AC电源供电处。

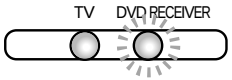
2 按 **MODE**键，至TV指示灯在遥控器上闪烁。



3 按 **POWER** 键打开TV。

4 按**TV/VIDEO** 键选择VIDEO 模式

5 按**MODE**键至DVD RECEIVER 指示灯在遥控器上闪烁



6 按 **DVD** 键选择DVD/CD 模式

仅用遥控器操作TV 和 DVD播放器

按 **MODE**键

- 每按此键， TV指示灯 (红色) 和 DVD Receiver 指示灯(绿色) 相互转换着闪烁。
- 当TV指示灯闪烁时，您可以操作 TV ； 当 DVD 指示灯闪烁时，您可以操作 DVD。
- 按键用于 TV 操作： POWER、 CHANNEL、 VOLUME、TV/VIDEO,和数字(0-9)键。
- 默认状态下，遥控器被设成在Samsung 牌电视机机型下动作.更多关于遥控器的操作信息请参阅77页。

注意

- 在播放过程中如果移动该设备，可能会损坏碟片。
- 用力推或拉碟门，可能会引起故障。
- 不要让小孩将手指伸进主机。

碟片播放

1 按下 **Open/Close** 键，以开启碟片托盘。

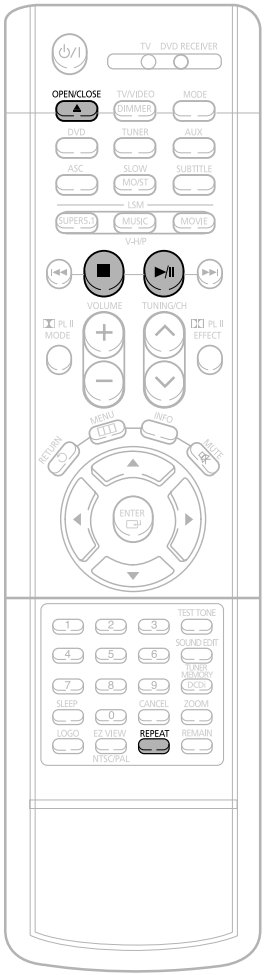
2 将碟片放入碟片托盘内。

3 按 **OPEN/CLOSE** 键关闭碟门。
- 碟门关闭后，播放自动开始。
- 视碟片而定，碟片菜单显示可能不同。

DVD VCD CD

- 自动开始播放

注意 视碟片而定，初始碟片资讯画面会因碟片而异。



在播放过程中按下 **STOP** 键停止播放。

- 如果按下一次，“**PRESS PLAY**” 将被显示并且停止位置将被存储在记忆中。如果 **PLAY/PAUSE** (▶/II) 键或 **ENTER** 键被再次按下，就会从被停止点开始恢复播放。(此功能仅对 DVD 碟起作用。)
- 如果按下两次，**"STOP"** 会在画面上显示，如果 **PLAY/PAUSE** (▶/II) 再次被按下，就会从起始点开始播放。

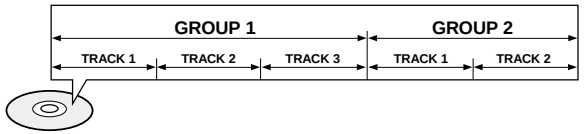
在播放过程中按下 **PLAY/PAUSE** 键，则暂停播放。

- 想继续播放，再次按下 **PLAY/PAUSE** (▶/II) 键。

碟片专业术语

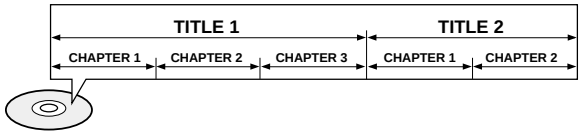
专辑与曲目 (DVD-Audio)

- DVD-Audio被分成几个大的部分，这些大的部分叫做“专辑”，专辑中的小的部分叫做“曲目”。这些部分用数字表示，这些数字就被称为“专辑号”和“曲目号”。



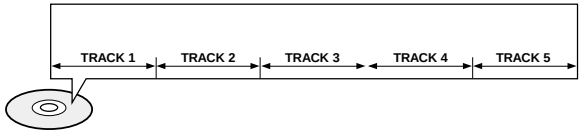
题目与章节(DVD影碟)

- DVD影碟被分成几个大的部分，这些大的部分叫做“题目”，文件中的小的部分叫做“章节”。这些部分用数字表示，这些数字就被称为“题目号”和“章节号”。



曲目 (影碟与CD歌碟)

- 影碟与CD歌碟被分成几部分叫做“曲目”。
这些部分用数字表示，这些数字就被称为“曲目号”。



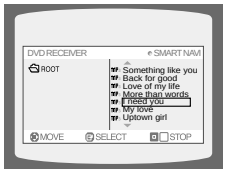
注意
- 在此使用说明书中，标志 **“DVD (** DVD **)”** 代表 **DVD**影碟**, DVD-Audio,** 和 **DVD-R/RW**碟。
不同类型的DVD碟片，其显示也不同。
- 根据碟片内容不同，上面提到的显示信息也可能不同。

MP3-CD 播放

本系统设有MP3 解码器， 您可以播放录 制在 CD-ROM, CD-R 及 CD-RW上的 MP3 曲目。

1 按 **OPEN/CLOSE** 键打开碟片托盘，置入一张MP3 碟片。

- MP3 菜单将在屏幕上显示，并且将开始播放。
- 根据 MP3 碟片不同， 显示的菜单也可能不同。

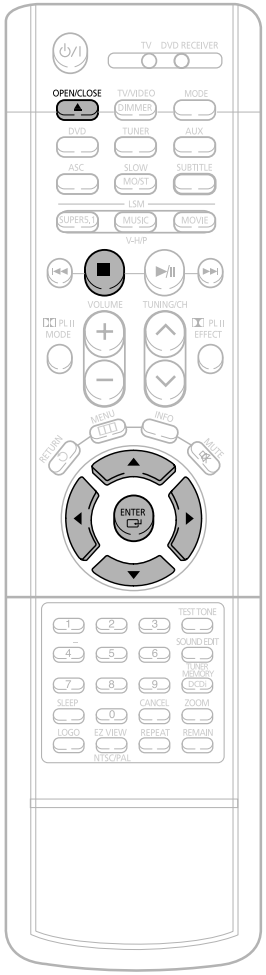


2 在停止模式下，用 ◀ ▶ ▲ ▼ 键选择想要的专辑，然后按 **ENTER** 键。

3 若想选择其它的专辑，在停止模式下，用 ◀ ▶ ▲ ▼ 键选择其他您想要的专辑，然后按 **ENTER** 键。

- 选择另外的专辑和曲目时，重复上面的2,3步操作。

4 按 **STOP** 键停止播放。



注意

- 视录制模式而定，有些MP3碟不能被播放。
- 一张MP3碟片播放内容的变换，依赖于此张MP3碟录制的顺序。
- MP3 **文件支持：** MPEG1 LAYER3 (**比特率：** 128KBPS~320KBPS , **取样频率：** 32K/44.1K/48KHz)

JPEG 文件播放

从数码像机或可携式摄像机输出的内容，或者是PC 机里存有的 JPEG 文件都可以刻录在CD 碟里，然后在DVD 播放器中播放。

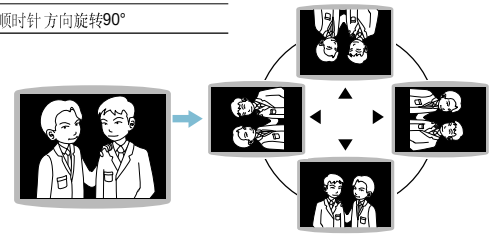
按 **OPEN/CLOSE** 键打开碟片托盘，然后置入一张JPEG碟片。

- 播放自动开始，并且在每张图片上停留 5 秒后移到下一张图片。

旋转图片

在播放过程中，按 ▲ ▼ ◀ ▶ 键。

▲ 垂直旋转	◀ 逆时针 方向旋转90°
▼ 水平旋转	▶ 顺时针 方向旋转90°



DivX 播放

向前/向后跳过

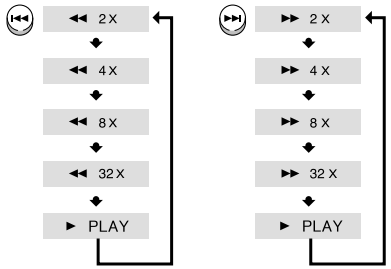
在播放过程中，按 ⏮, ⏭ 键。

- 如果光碟中有超过2个文件的话，无论什么时候按下 ⏭ 键，则播放跳到下一曲。
- 如果光碟中有超过2个文件的话，无论什么时候按下 ⏮ 键，则播放跳到上一曲。

快速播放

按住 ⏮ ⏭ 键。

- 在播放中每次 按住此键，播放速度依下所示变换:



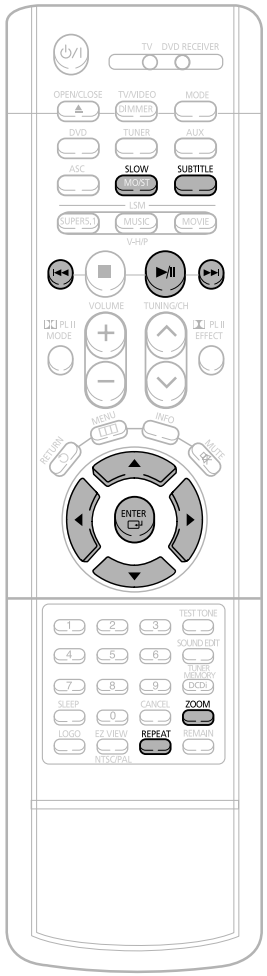
缩放功能

1 按 **ZOOM** 键。

- 每次按此键，“**ZOOM X2**” 与 “**ZOOM OFF**”将交替出现。

2 按方向键 ▲,▼, ◄,► 移动到您想要放大的区域。

注意
- DivX 文件缩放只能在 Zoom X2 模式下进行。



5 分跳过功能

在播放过程中，按 ◄,► 键。

- 无论何时按此键 ► 播放向后跳过大约五分钟的播放内容。
- 无论何时按此键 ◄ 播放向前跳过大约五分钟的播放内容。

字幕播放

按 **SUBTITLE** 键。

- 每次按此键，选择将在“**SUBTITLE ON**” (1/1, 1/2 ...) 与“**SUBTITLE OFF**”之间交替出现。
- 如果碟片只有一个字幕文件，将自动播放。

如果碟片含有一个以上的字幕文件

如果碟片含有一个以上的字幕文件， 而想要的字幕与电影中预设的不相符时，您可以用下面的方法选择您的字幕文件:

1 在停止模式下按方向键 ◄，►，▲ ，▼ ，从电视屏幕中选择想要的字幕 ( )， 然后按 **ENTER** 键。

2 在您从电视屏幕中选择想要的 DivX 文件时，电影正常播放。

DivX 特征表

DivX 支持包含有音频或视频的**Avi**文件； 存储在 CD 上的这些文件必须用ISO 9660 格式录制。

		规格
VIDEO 兼容	DivX3.11	最新版本
	WMV	WMV V1/V2/V3/V7
	屏幕尺寸	720~576
AUDIO 兼容	MP3	CBR : 80千比特~320千比特
	AC3	CBR : 128千比特~384千比特
	WMA	CBR : 56千比特~160千比特

包含有**DivX** 的 **MPEG** 光碟可以分成音频和视频两部分。

- 视频兼容性： 所有版本晚于 DivX 3.11 的碟片都支持(包括最新的5.1版本) ,另外，XviD也支持。
  对于WMV, V1, V2, V3, 及 V7 格式的可能支持。
- 音频兼容性 : MP3编码的碟片， 从 80千比特 到 320千比特, AC3碟片从128千比特 到 384千比特, 及 WMA碟片从 56 千比特 到160千比特 都支持。
- 另外， 对于标题而言，此部分支持的格式是**SMI** 文件格式。

注意
- 播放 DivX 碟片时， 只能播放扩展名为AVI 的文件。
- 在有效的 DivX 音频格式文件中， 不支持 DTS 音频功能。
- 不支持WMV V8的 WMV 文件。
- 当用 PC 机在一张CD-ROM 碟中刻录字幕文件时， 必须确认此文件是 SMI 文件。
- 当取样频率低于32kHz时， DivX 碟不能播放。
- 由于录制格式的不同， 一些被录制成DivX或XviD格式的碟片也许不能正确播放， 或者根本不能被播放。

碟片信息显示

您可以在电视屏幕上阅读光碟的播放说明。

按INFO 键

•每按此键，显示条变更如下:

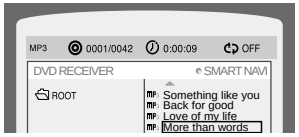
DVD

显示条消失

VCD CD

显示条消失

MP3 DivX JPEG



显示条消失

- 出现在TV屏幕上!
  若此符号在按键动作时出现在TV屏幕上，则当前播放的光碟不可能动作。

注意

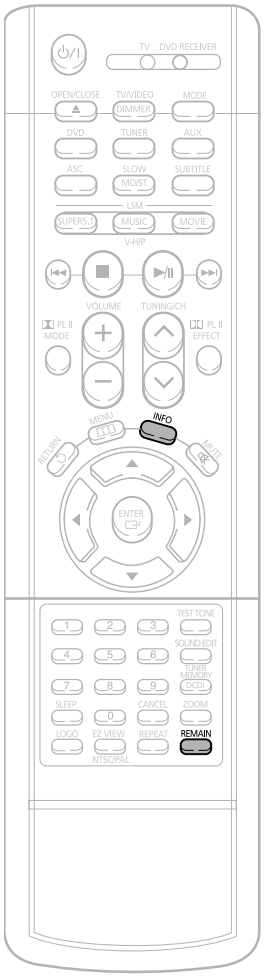
- 根据碟片的不同，碟片信息的图象显示也不一样。
- 根据碟片的不同，您能在DTS, DOLBY DIGITAL, 和 PRO LOGIC之间做不同的选择。

- 什么是专辑？
  包含在一张 DVD-Audio 中的部分。
- 什么是题目?
  一张DVD光碟中的一场电影。
- 什么是章节?
  每一张 DVD 光碟上的标题被分成若干部分称为 "chapters"。
- 什么是曲目 (题目)?
  录在VCD, CD, 或 MP3-CD 上的视频或音乐文件的一段。

屏幕显示

DVD DVD 显示	DivX DivX 显示	章节显示	重复播放显示	LR 立体声（左右）显示
VCD VCD 显示	DVD AUDIO DVD-Audio显示	曲目（文件）显示	音频语言显示	DOLBY DIGITAL 杜比数码显示
CD CD 显示	标题显示	播放时间显示	字幕显示	角度显示
MP3 MP3 CD 显示	专辑显示			

检查剩余时间



按 REMAIN 键。

- 可检查播放中节目，章节，曲目的总的播放时间及剩余时间。

每次按 **REMAIN** 键。

DVD-VIDEO

TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN → (TITLE ELAPSED)

DVD-AUDIO

GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → (GROUP ELAPSED)

VCD CD

TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN → (TRACK ELAPSED)

MP3

TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED → (TRACK REMAIN)

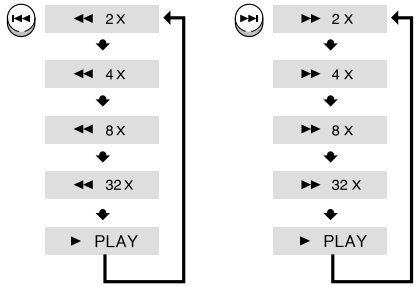
快速/慢速播放

快速播放

DVD VCD CD MP3

按住 ⏮ ⏭ 键。

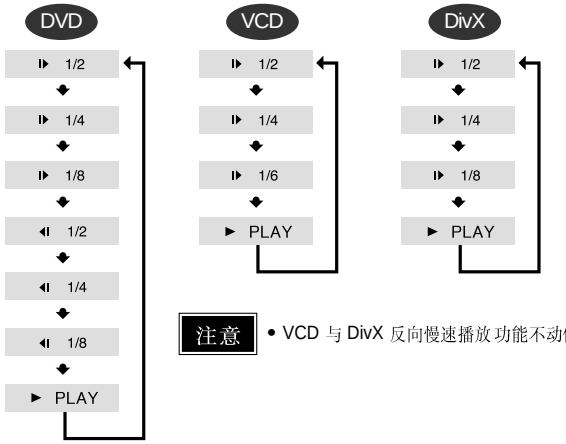
- 在播放时按住此键，播放速度做如下改变



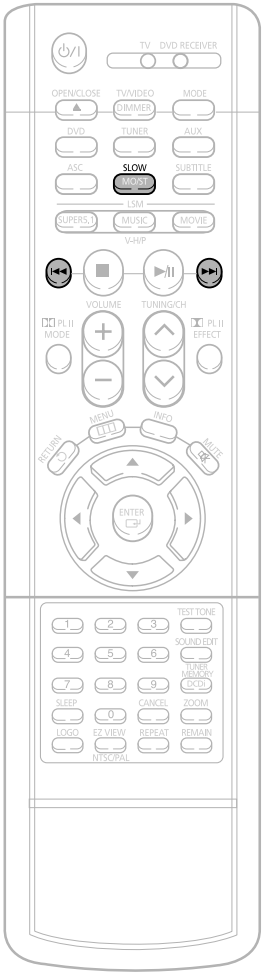
慢速播放

按 **SLOW** 键。

- 在播放时每次按此键，播放速度做如下改变。



注意 • VCD 与 DivX 反向慢速播放功能不动作。



跳过场景 / 曲目

DVD VCD MP3

短暂的按 ⏮ ⏭ 。

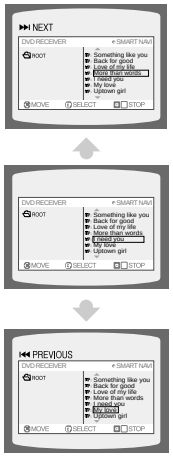
- 播放时每短暂按此键，向前或向后一章节，曲目，或目录（文件）将被播放。

DVD

VCD

- 当观看 VCD 歌碟中的一首歌曲的时间超过15 分钟时， 每按 ⏮ ⏭，播放将向前或向后跳过 5 分钟。

MP3



注意

- 快速播放 CD 和 MP3-CD，当速度为2x时，听觉上声音是原速度的两倍；而当速度为4x，8x和32x时，则听不到声音。
- 慢速播放和步进动作时，听不到声音。

重复播放

重复功能可让您重复某章节，标题，曲目（歌曲）或目录（MP3文件）的播放。

DVD VCD CD MP3 JPEG

- 按 **Repeat** 键。
- 播放时每按此键,重复播放模式将做如下改变:

DVD-VIDEO

REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF → REPEAT : CHAPTER

DVD-AUDIO

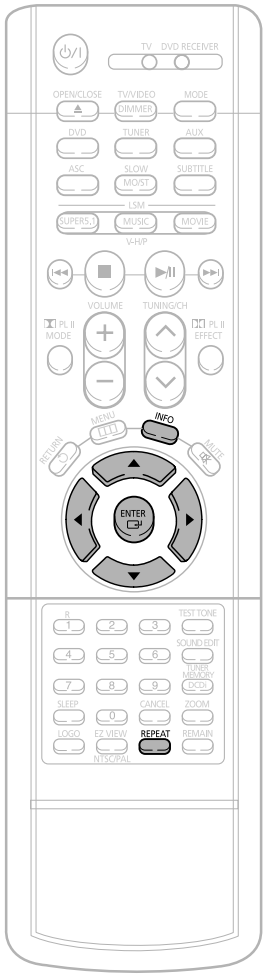
REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF → REPEAT : TRACK

MP3 JPEG

REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF → REPEAT : RANDOM

VCD CD

REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF → REPEAT : TRACK



在碟片信息屏幕上选择重复播放模式

1 按 **INFO** 键两次

2 按方向 ▶ 键移动至REPEAT PLAYBACK 显示

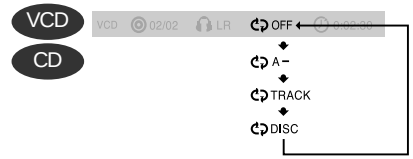
3 按方向 ▼ 键选择您想要的 Repeat Playback 模式.

4 按 **ENTER** 键

* 在MP3 和JPEG 碟片中，您不能从信息显示屏上选择重复播放。

DVD

VCD CD



重复播放选项

章节：重复播放选择的章节。

标题：重复播放选择的标题。

随机播放：按随机顺序播 放曲目。
(已播曲目可能被再次播放)

曲目：重复的播放已 选曲目.

文件夹：重复的播放已 选曲目。

碟片：重复的播放碟片上的所有内容。

消失：取消重复播放。

注意

- 如果PBC被开启，重复播放的操作无法用在 VCD 2.0 版的碟片上。要在带有PBC的VCD上应用重复播放功能，您需要在碟片菜单上设定PBC 至OFF。 (参照第 43 页)

A-B区间重复播放

DVD VCD CD

1 按 **INFO** 键两次。

- 在 VCD 和 CD 中, 按 **INFO** 键一次。

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

2 按方向 ▶ 键移动至 REPEAT PLAYBACK 显示.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

3 按方向 ▲,▼ 键选择 'A-', 再在想要段落开始时按 **ENTER** 键。

- 当按 **ENTER** 键时, 已选位置将在最后记忆中储存。

DVD EN 1/3 OFF/ 02 A-

DVD EN 1/3 OFF/ 02 A-?

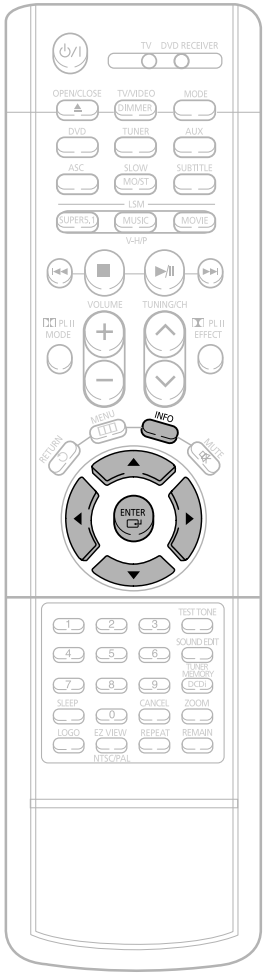
REPEAT : A—

4 在想要的段落结尾处按 **ENTER**。

- 已选的特殊段落将被重复播放。

DVD EN 1/3 OFF/ 02 A-B

REPEAT : A—B



要回到正常播放, 请按方向 ▲,▼ 键选择 OFF。

注意

A-B区间重复功能在播放 MP3 和 JPEG 碟片时不起作用。

视角功能

此功能让您在不同的角度欣赏同一画面。

DVD

1 按**INFO**键。

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

2 按方向键 ▶ 至视角 显示。

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

3 按方向键 ▲, ▼ 或数字键选择想要的视角。

- 每按此键, 视角做如下改变:

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3 → 2/3 → 3/3

注意

- 此功能只有在录有多种视角的碟片上才会起作用。

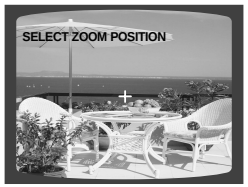
缩放功能

此功能允许您将显示的图象扩大到特殊的范围。

缩放 (屏幕扩大) 功能

DVD VCD

1 按 **ZOOM** 键.



2 按方向键 ▲, ▼, ◀, ▶ 移动到您想要放大的图象。

3 按 **ENTER** 键

- 每按此键，缩放水平做如下改变:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF → ZOOM X 1.5

屏幕宽高比

DVD

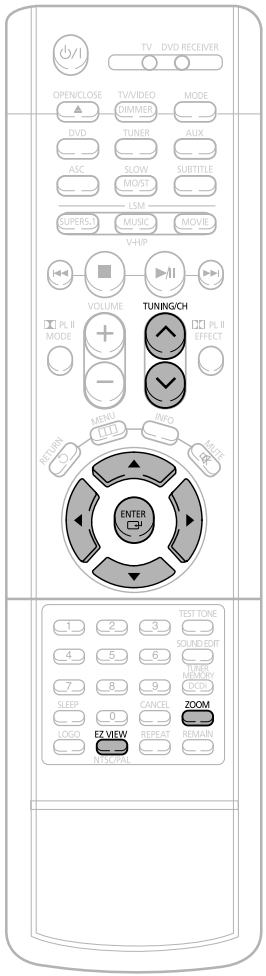
按 **EZ VIEW** 按键

- 每按此键，缩放功能将在 开和关之间转换。
- 当电影以宽屏 格式播放时，按 **EZ VIEW** 键，可消除出现在电视屏幕上下两端的黑带。

注意

- DVD 由多角度格式录制时，此功能不起作用。
- 由于一些DVD 碟片含有内置屏幕宽高比，黑带可能不会 消失。

专辑 / 指引

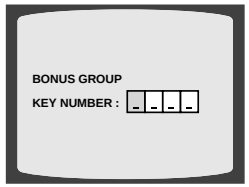


专辑

DVD-AUDIO

有些 DVD歌碟有一个特 殊的“专辑”组需要 4 个数字解锁打开， 参照碟片的包装找到详细的解锁内容。

当您播放一张含有一个专辑组的 DVD-Audio 碟时， 密码输入提示将在显示屏幕上自动显示。



注意

- 如果拿出碟片，关闭电源，或拔掉播放器 的插头时， 您必须重新输 入解锁密码。

指引页

DVD-AUDIO

在播放过程中，在遥控器上按 TUNING/CH 键。

- 您可以从 DVD-Audio 碟中包含的静 止图像中选择您喜欢的图像。
- 对于有些碟片 而言，您或许不能选择图像，这跟它的制造 方式有关。

操作

选取音频语言/字幕语言

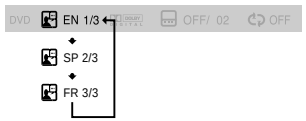
音频语言的选择

DVD

1 按 **INFO** 键两次

2 按方向 ▲,▼ 键或数字键选择想要的音频语言

- 根据碟片上的语言数字，每按此键可选择不同的音频语言（韩语，英语，日语等等）。



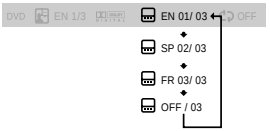
字幕语言的选择

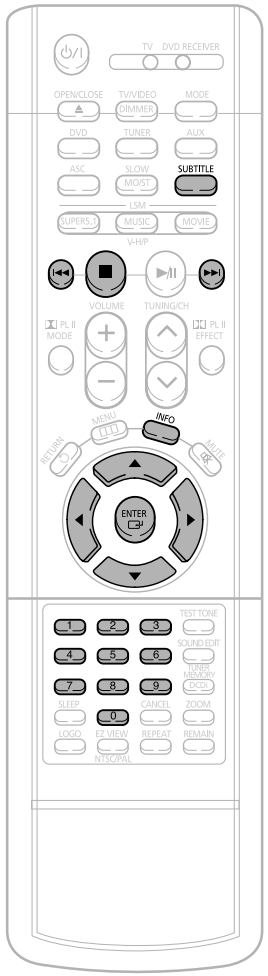
DVD

1 按 **INFO** 键两次

2 按方向 ▶ 键移动到 SUBTITLE 显示.

3 按方向 ▼ 键或数字键选择想要的字幕语言





注意

- 您能够用遥控器上的 SUBTITLE 键选择字幕语言。
- 字幕和音频语言功能在有些光碟中可能不动作。

直接移至场景 / 曲目

DVD VCD CD

1 按 **INFO** 键。

移至标题 / 曲目

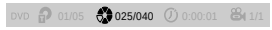
2 按方向 ▲,▼ 或数字键选择想要的标题 / 曲目，然后按 **ENTER** 键。

移至章节

3 按方向键 ◀ ▶ 移至章节 显示。

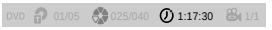
移至章节

4 按 方向 ▲,▼ 或数字键选择想要的章节，然后按 **ENTER** 键。



移至特殊时间

5 按方向键 ◀ ▶ 移至时间显示。



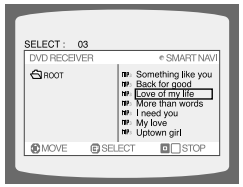
移到特殊时间

6 按数字键选择想要的时间，然后按 **ENTER** 键。

MP3 JPEG

按数字键

- 选择的文件将被播放。
- MP3 和 JPEG 碟片可能不能从碟片信息屏幕移动。
- 当播放 MP3 和 JPG 碟片时，您不能使用 ▲,▼ 移动到文件夹。
想移动到文件，按下 ■（停止）键，然后再按下▲,▼ 。



注意

- 您能通过在遥控器上按 直接移至想要的标题，章节或曲目。
- 在有些碟片中您也许不能移至已选的标题和时间。

使用碟片菜单

您能够在音频语言，字幕语言，简单描述等中使用此菜单。
不同碟片菜单内容不同。

DVD

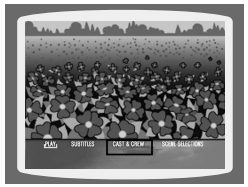
1 在停止模式下，按 **MENU** 键。

- 当播放VCD 2.0 版时，转换将在PBC ON和OFF之间进行。

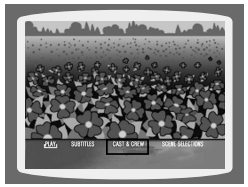
2 按方向键 ▲,▼ 移至 'DISC MENU' 再按 **ENTER** 键。

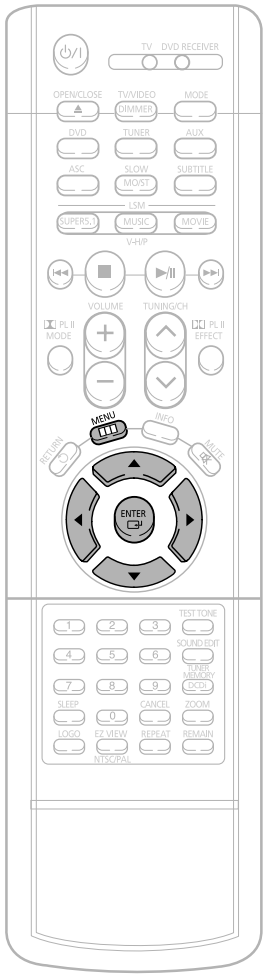
- 当您选择了不被光碟支持的碟片菜单时，**"This menu is not supported"** 信息将显示在屏幕上。

3 按方向键 ▲，▼，◄，► 选择想要的项目。



4 按 **ENTER** 键。





注意

PBC (播放控制) 功能
当播放 VCD (2.0版本)时，您能根据菜单屏幕选择或观看不同的场景。

PBC ON: VCD 碟片处于 2.0 版本，碟片根据菜单屏幕播放。一些功能被禁 用，功能禁用时，应选择"PBC OFF" 恢复。

PBC OFF: VCD 碟片处于叙述1.1 版本，碟片和 CD音乐碟播放的 方式相同。

使用标题菜单

仅当 DVD 含有多个标题时，您才能看到每 个场景的标题。
根据碟片的不同， 此功能可能不动作或以不同的方式动作。

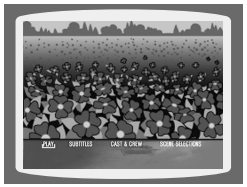
DVD

1 在停止模式下，按 **MENU** 键.

2 按方向 ▲,▼ 键移至'Title Menu'.

3 按 **ENTER** 键。

- 标题菜单出现

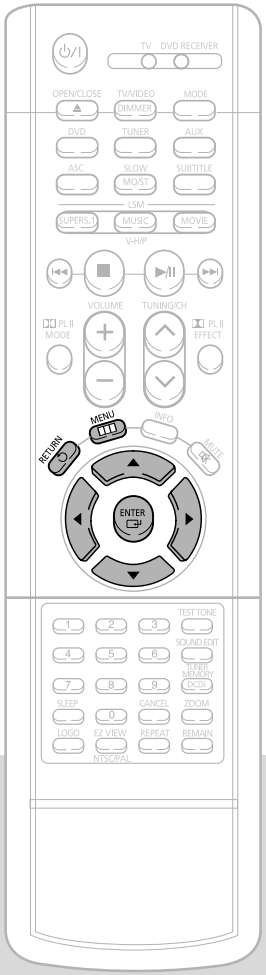


按下 **MENU** 键退出设定画面。

操作

设置语言

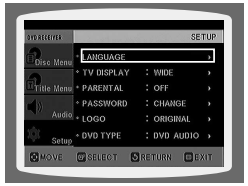
OSD（屏幕显示）语言默认设置为英语。



1 在停止模式下，按 **MENU** 键.

2 按方向▼键移动至‘Setup’，再按 **ENTER** 键.

3 按 **ENTER** 键。



4 按方向 ▲,▼ 键选择想要的项目，再按 **ENTER** 键。

5 按方向 ▲,▼ 键选择想要的语言，再按 **ENTER** 键。

• 一旦设置完成，若语言被设成英语，OSD 将用英语显示。

注意

• 要使用其它语言，选择 OTHER 然后输出选择国家的语言编码。
(参照 82 页不同国家的语言编码)
可以选择AUDIO（音频）， SUB TITLE（标题）以及 DISC MENU（碟片菜单）语言。

选择
OSD语言

选择
音频语言
(碟片上录制的)

选择
字幕语言
(碟片上录制的)

选择
碟片菜单语言
(碟片上录制的)

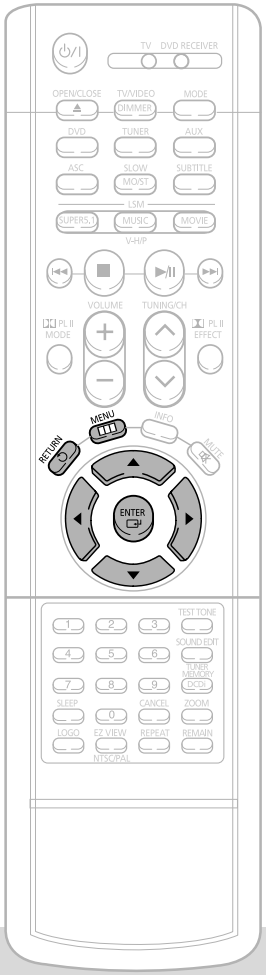
*若您选择的语言没有录制在碟片上，菜单语言将不会改变即使您已设置了想要的语言。

按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置屏幕。

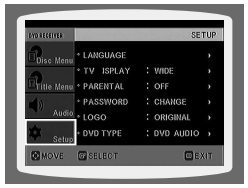
设置电视屏幕类型

根据您的电视型号(宽屏幕电视或4:3 电视)，您可以选择电视比率。

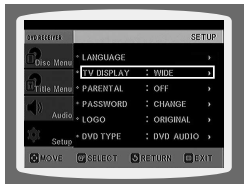


1 在停止模式下，按 **MENU** 键。

2 按方向 ▼ 键移动至'Setup'，再按 **ENTER** 键。

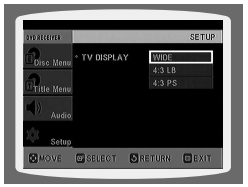


3 按方向▼ 键移动至'TV DISPLAY'，再按 **ENTER** 键。



4 按方向▲，▼键选择想要的项目，再按 **ENTER** 键。

- 一旦设置完成，将退回到上一屏幕显示。



按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

调整电视屏幕宽高比(屏幕尺寸)

普通电视机水平和垂直的屏幕尺寸比率为4:3，而宽屏和高清晰的电视机是16:9，这种比率被称为视屏比率。播放录有不同屏幕尺寸的DVD时，应调整到适合你的电视机的视屏比率。

对于一台标准的电视机，根据个人需要可以自由选择“4:3LB”和“4:3PS”。若您有一台宽屏电视机，请选择“16:9”。

WIDE

：选择这种比率您可以在宽屏幕电视的满屏幕模式下欣赏16:9 的图片。
- 此时您可以欣赏宽屏幕图片。

4:3LB
(4:3 Letterbox)

：选择这种比率可以在一台普通电视机的电视盒模式下观看16:9的图片。
- 此时屏幕上下方将出现黑条。

4:3PS
(4:3 Pan&Scan)

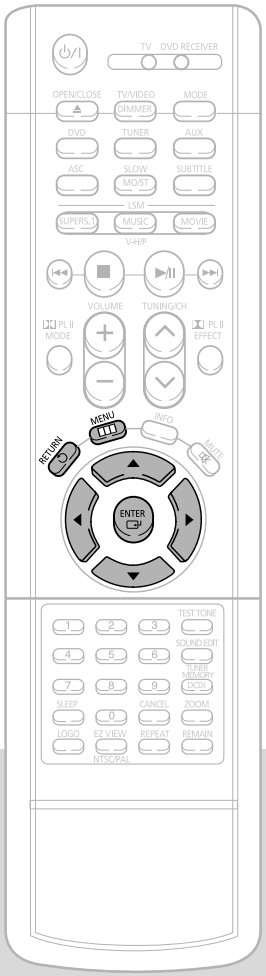
：选择这种比率，可以在一台普通电视机上，在PAN&SCAN模式下观看16:9的图片。
- 此时您只能看到画面的中央部分
（16:9 图片边缘部分被切割）

注意

- 若图象以 4:3 的比率储存在DVD 中，那么您不能在宽屏中观看它。
- 由于DVD 光碟是以多种不同的格式录入的，是根据软件，电视机类型及电视机视屏率的不同而设定的，因此它们看起来并不一致。

设置童锁(等级)

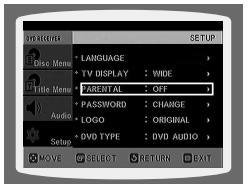
使用此功能严格控制播放儿童不宜的成人或暴力片子。



1 在停止模式下，按 **MENU** 键。

2 按方向▼键移动至‘Setup’，再按 **ENTER** 键。

3 按方向▼键移动至‘PARENTAL’，再按 **ENTER** 键。

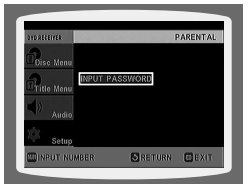


4 按方向 ▲，▼ 键选择您想要的等级，再按 **ENTER** 键。

- 若您选择等级 6，则您不能观看设有等级 7或更高级的DVD碟。
- 等级越高，取材越接近于成人或暴力内容。

5 输入密码再按 **ENTER** 键。

- 默认密码为 “7890”
- 一旦设置完成，回到前一画面。



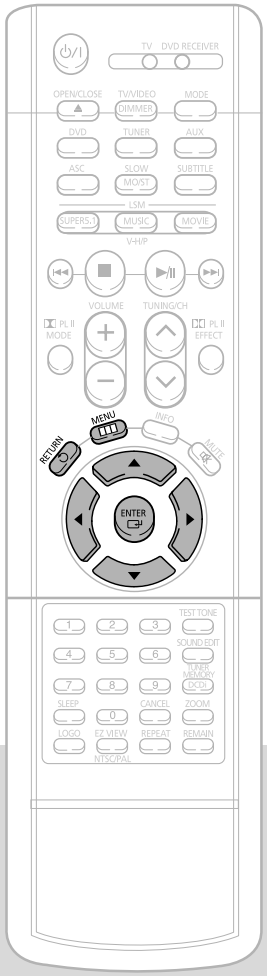
注意 •此功能仅在包含有等级信息的DVD碟片中动作。

按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

设置密码

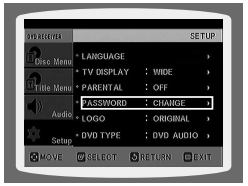
您能够为设置童锁（等级）设定密码。



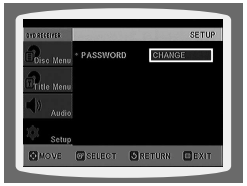
1 按 **MENU** 键。

2 按方向▼ 键移动至 'Setup'，再按 **ENTER** 键。

3 按方向▼键移动至 'PASSWORD'，再按 **ENTER** 键。

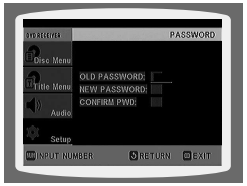


4 按 **ENTER** 键。



5 输入密码再按 **ENTER** 键。

- 输入原密码，再输入新密码，然后确定新密码。
- 设置完成。



注意 • 默认密码为 "7890"

按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

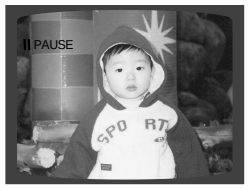
设置壁纸

JPEG DVD VCD

看DVD, VCD, 或 JPEG CD 时, 您能设定和壁纸一致的开机画面。

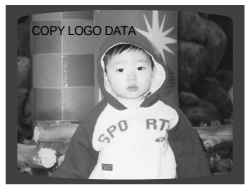
设置壁纸

1 播放中，当您喜欢的图象出现时，按下 **PLAY/PAUSE**。



2 按 **LOGO** 键。

- "**COPY LOGO DATA**" 将在屏幕上显示。

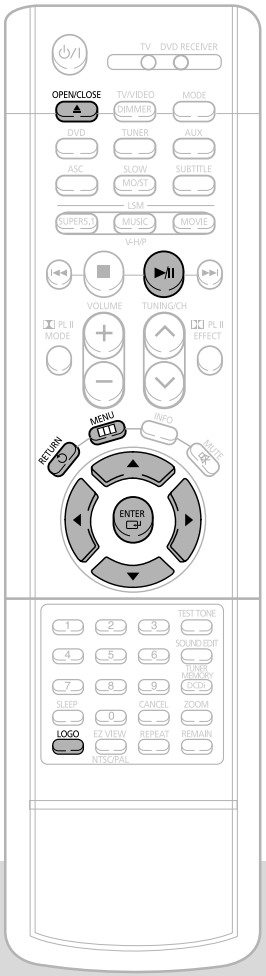


3 电源关闭，碟门自动打开。

- 选择的壁纸将被显示.

4 按 **OPEN/ CLOSE** 键关闭碟门。

- 您可以重复 1 、2 步设置 3 壁纸。



选择此项设定为三星名牌内置的开机画面。

选择此项设定您想要的画面为开机画面。

更换壁纸

1 在停止模式下，按 **MENU** 键。

2 按方向键 ▼ 移动到 'Setup'，然后按 **ENTER** 键。

3 按方向键 ▼ 移动到 'LOGO'，然后按 **ENTER** 键。

4 按 ▼ 移至 'USER'，然后按 **ENTER** 键。

5 按 **MENU** 键退出设置画面。

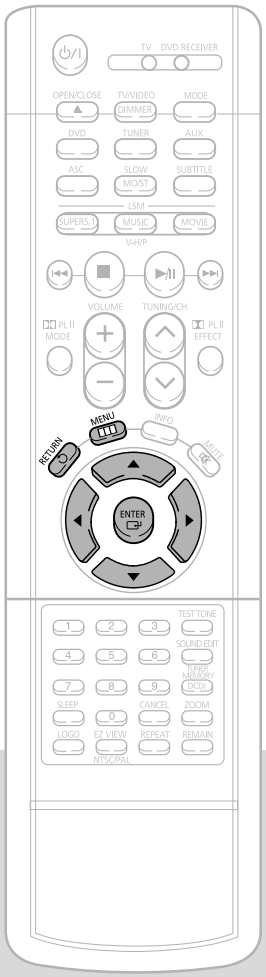
按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

设置

设置DVD 播放模式

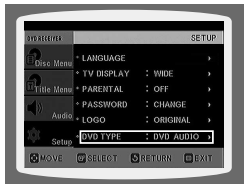
有此DVD歌碟中也包含有DVD影碟部分。
播放DVD歌碟 中的这些影碟部分时，将主机设置成 DVD-Video 模式。



1 碟门打开时，按 **MENU** 键。

2 按方向键 ▼ 移动到 'Setup'，然后按 **ENTER** 键。

3 按方向键 ▼ 移至 'DVD TYPE'，然后按 **ENTER** 键。



4 按方向键 ▲,▼ 移至 'DVD VIDEO'，然后按**ENTER** 键。

- 如果您想将开关设置到DVD AUDIO 播放模式时，重复上面1 ~ 4 步。

当选择 **DVD** 播放模式时：

- **DVD VIDEO** : 设置成播放包含有DVD video 部分的DVD audio碟，及DVD video碟。
- **DVD AUDIO** : 设置成播放默认的 DVD audio 碟。

注意

- 默认状态下DVD播放模式设置在DVD AUDIO状态。

按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

设置

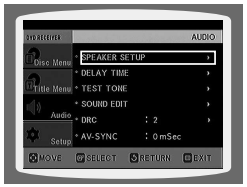
设置音箱模式

从音箱中输出的信号和频响将根据您的音箱外型及应用音箱的多少被自动调整。

1 在停止模式下按 **MENU** 键。

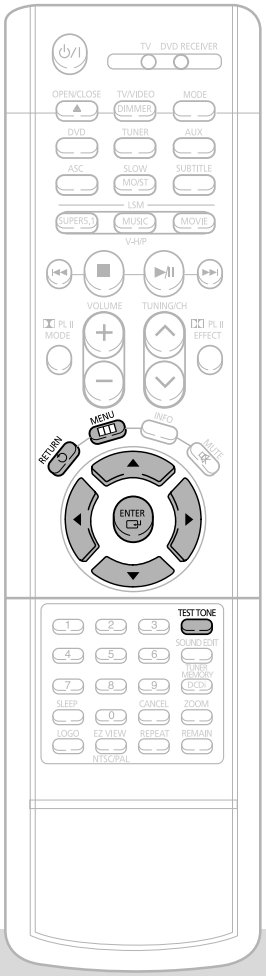
2 按方向键 ▼ 移至 'Audio'，然后按 **ENTER** 键。

3 音箱设置后，再按 **ENTER** 键



4 按方向 ▲▼◀▶ 键移动至想要的音箱，再按 **ENTER** 键.

- 在 C, LS, 和 RS 中, 每按此键，模式做如下转换: SMALL→ NONE.
- 在 L 和 R 中, 模式被设成 SMALL.



SMALL: 选此以使用音箱.
NONE: 选此若没有安装此音箱。

注意

- 依赖于PRO LOGIC 和STEREO, 音箱模式有可能不同。

设置音位测试

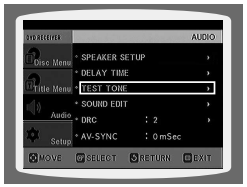
通过设置音位测试可以检查音箱连接调整音箱水平。

1 在停止模式下按 **MENU** 键。

2 按方向键 ▼ 移至 'Audio'，然后按 **ENTER** 键。

3 按方向键 ▼ 移至 'TEST TONE'，然后按 **ENTER** 键。

- 按L → C → R → RS → LS → SW 的顺序进行音位测试。
  若此时再按此键，则音位测试停止。



按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

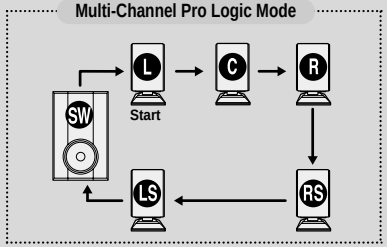
使用 **TEST TONE** 键测试音位

L: 左前音箱(L)　C: 中间音箱　SW: 低音音箱
R: 右前音箱(R)　LS: 左后音箱 (L)　RS: 右后音箱 (R)

按 **TEST TONE** 键.

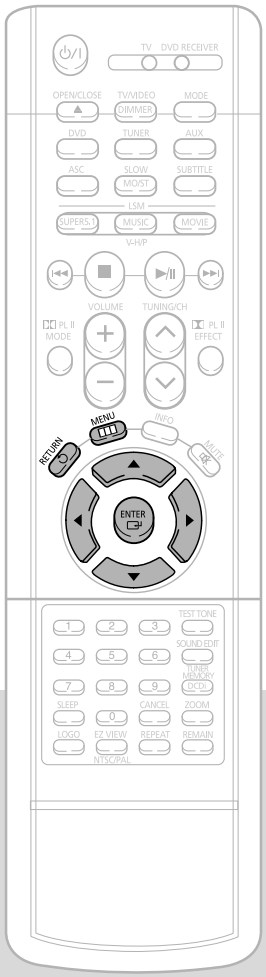
- Test tone 动作的条件:
  播放 DVD 和CD 时, 仅在Stop 模式下动作.
- 用此功能检查音箱有无正确连接或有无问题。

再按**TEST TONE** 键，结束音位测试。



设置延迟时间

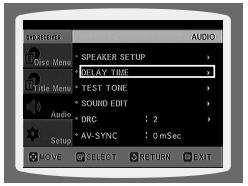
如果音箱与您的聆听位置不在同一水平，您可以从中央音箱和后置音箱的位置来调整延迟时间。



1 在停止模式下按 **MENU** 键。

2 按方向▼键移动至 'Audio'，再按 **ENTER** 键.

3 按方向▼键移动至 'DELAY TIME'，再按 **ENTER** 键。



4 按方向▲▼◀▶键移动至想要的音箱，再按 **ENTER** 键。

5 按方向键◀,▶设定延迟时间。

- 您可以将 C 中的延迟时间设在 00 和 05毫秒之间，LS 和RS 中的设在 00 和 15 毫秒之间。

设置

设定延迟时间

- 当放映 5.1 声道环绕声系统时，在您与每一个音箱之间的距离相同的情况下，您能享受到最佳的音效。由于音箱位置不一，声音到达聆听位置的时间也不同；您可以在中置/后置音箱中增加延迟效果以调整此差异，即设定延迟时间以便设定室内音箱效果。

注意

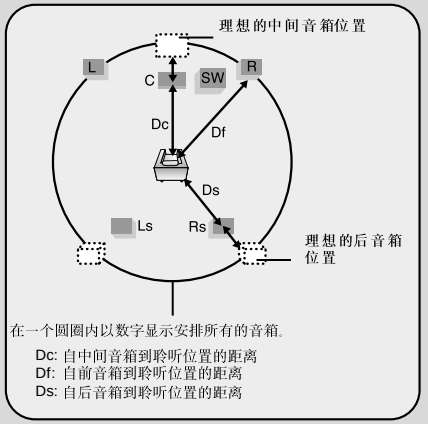
- 在 PL (Dolby Pro Logic II)中，每个模式的延迟时间可能会不一致。
- 在 AC-3 和 DTS 中，延迟时间 被设在 00 和 15 毫秒之间。

- 设定中间音箱
  如果从中间音箱到聆听位置的距离与自前音箱到聆听位置的距离相等或是相近时，将模式设定到 0ms（毫秒）.否则，根据表内资料改变设置。

Df 和 Dc 之间的距离	延迟时间
0.00 m	0 ms
0.34 m	1 ms
0.68 m	2 ms
1.02 m	3 ms
1.36 m	4 ms
1.70 m	5 ms

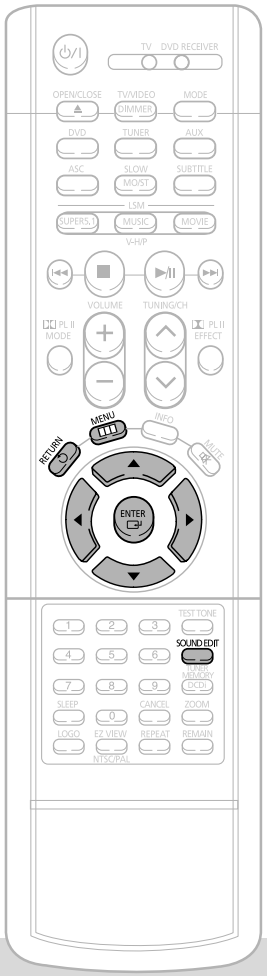
- 设定后音箱
  如果从前音箱到聆听位置的距离与自后音箱到聆听位置的距离相等，将模式设定到 0ms.
  否则，根据表内资料改变装置。

Df 和 Ds 之间的距离	延迟时间
0.00 m	0 ms
1.02 m	3 ms
2.04 m	6 ms
3.06 m	9 ms
4.08 m	12 ms
5.10 m	15 ms



设置音频质量

您能以此调节平衡各音箱的音量电平。

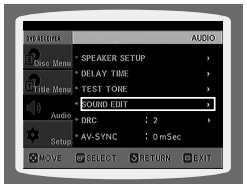


方法 1 使用设置的屏幕调整音频质量

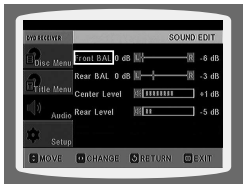
1 在停止模式下按 **MENU** 键。

2 按方向 ▼ 键移动至 'Audio'，再按 **ENTER** 键。

3 按方向 ▼ 键移动至 'SOUND EDIT'，再按 **ENTER** 键。



4 按方向 ▲,▼ ,◀ ,▶ 键选择想要的项目，再按 **ENTER** 键。



按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

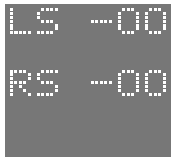
方法 2 手动调整 SOUND EDIT 键

均衡前音箱

1 按 **SOUND EDIT** 键，再按方向键 ◀ , ▶ 。

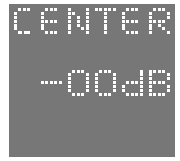
均衡后音箱

2 按 **SOUND EDIT** 键，再按方向键 ◀ , ▶ 。



调整中央音箱电平

3 按 **SOUND EDIT** 键，再按方向键 ◀ , ▶ 。



调整后音箱电平

4 按 **SOUND EDIT** 键，再按方向键 ◀ , ▶ 。

注意

- 调整将在主机部分显示，而不是在您的电视屏幕上显示。

均衡前后音

- 您能在 00， –06 和 OFF 之间选择。
- 声音朝–6的方向逐减。

调整中央 / 后 / 低音音箱的电平

- 您能在 +6dB 和 –6dB 之间逐步调整。
- 越靠近 +6dB 声音越大，反之则越小。

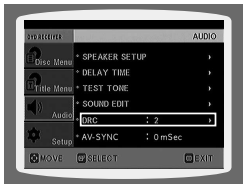
设置 DRC (动态范围压缩)

此功能让您在晚上以低音量观看影片时能享受到杜比数码声音。

1 在停止模式下按 **MENU** 键。

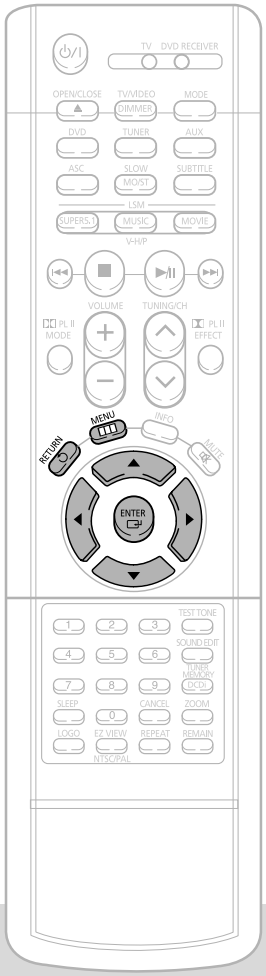
2 按方向 ▼ 键移动至 'Audio'，再按 **ENTER** 键。

3 按方向键 ▼ 移动至 '**DRC**'，再按 **ENTER** 键。



4 按方向键 ▲,▼ 调整'**DRC**'。

- 按方向键 ▲，越往上效果越好;
  按方向键 ▼，越往下效果越弱。



按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

设置AV SYNC

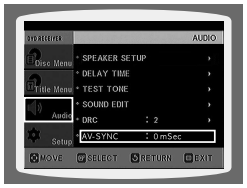
如果连接了数字电视，视频部分看上去要比音频部分反应慢一些。
在此情况下，可以调节音频的延迟时间来跟视频同步。

1 按 **MENU** 键。

- 设置菜单出现。

2 按方向键 ▲,▼ 移至 'Audio'，然后按 **ENTER** 键。

- 'Audio' 菜单出现。

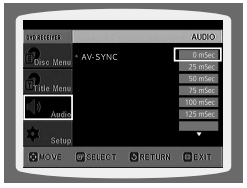


3 按方向键 ▲, ▼ 移至 'AV-SYNC'，然后按 **ENTER** 键。

- AV-SYNC 显示

4 按方向键 ▲,▼ 选择 AV-SYNC 的延迟时间，然后按 **ENTER** 键。

- 您可以在 0 ms 至 300 ms之间选择一个最合适的时间状态来设置音频的延迟时间。



按 **RETURN** 键返回到前一画面。

按 **MENU** 键退出设置画面。

杜比专业逻辑 II 模式

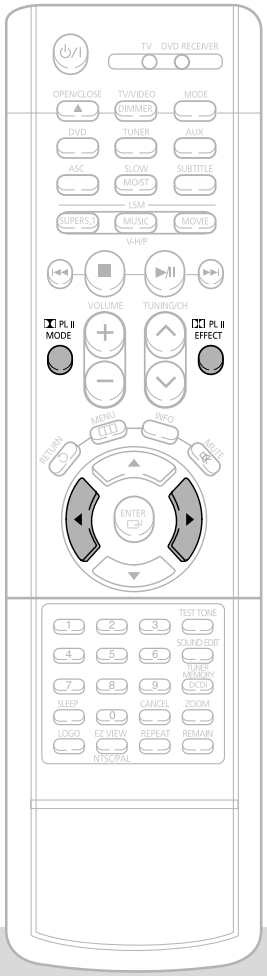
您可以选择想要的杜比专业逻辑II 音频模式。

按 **PL II MODE** 键。

- 每次按下此键，变换如下所示:

PRO LOGIC II

- **MUSIC:** 给您聆听清晰悦耳的声音，并且有种仿佛置身于现场音乐会的感觉。
- **CINEMA:** 给您一种置身于电影院的感觉。
- **PRO LOGIC:**在使用左右两个前音箱时， 您将享受到理想中的多声道效果，有如五个音箱一起使用。
- **MATRIX**: 您将听到来5.1声道环绕声场。
  STEREO:选择仅用左前右前和低音音箱聆听。



注意

- 当选择了此模式, 连接您的外部装置到播放器AUDIO INPUT 端子(左和右) 。如果您仅连接一个输入端子(左和右), 您就不能收听5.1 声道环绕声场。

杜比专业逻辑 II 效果

此功能仅在杜比专业逻辑音乐模式下动作。

1 按 **PL II MODE** 键选择 'MUSIC' 模式。

2 按 **PL II EFFECT** 键，再按方向 ◄ ,► 键选择此模式。

- 您可以选择 0 或 1

3 按 **PL II EFFECT** 键，再按方向 ◄ ,► 键选择此模式。

- 您能在 0 和 7之间选择.

4 按 **PL II EFFECT** 键，再按方向 ◄ ,► 键选择此模式。

- 您能在 0 和 6之间选择.

注意

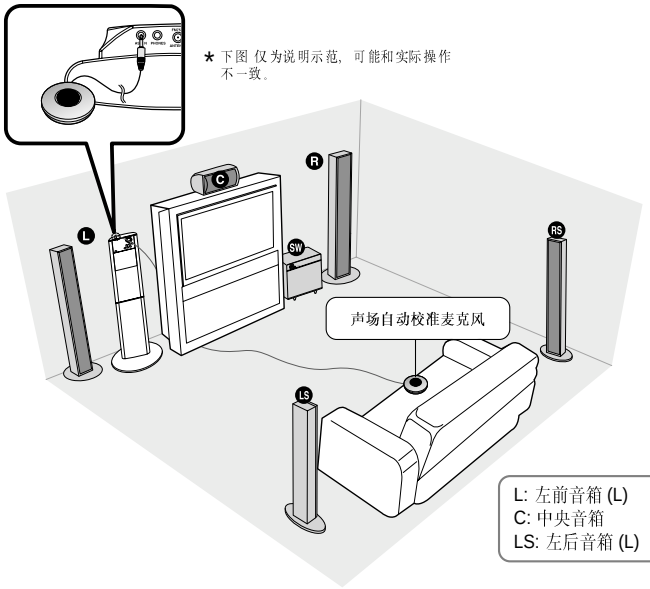
- 当播放刻录有两个或多个声道的DVD碟片时，多声道模式将会被自动选择，且 PL II DOLBY PRO LOGIC II 键不能起作用。

- **包围模式:** 此模式延伸了前立体声至包括周围的扬声器，形成一个以墙边传输的令人兴奋的“包围式”的效果。
- **中间宽度控制:** 这种控制调整了中间声音音位，好象只是中间扬声器发声；仅从左右扬声器传出象幽灵般的虚幻声音；因此三个的前扬声器则传出程度不一的声音。
- **距离感:** 声场（DSP）由前向后逐步增强。

设置自动声场校正值

* 此功能仅在播放 DVD/CD 时起作用。

声场自动校准
您重新设置或安装本机，只需通过设置自动声场校准一次，，就能让本机自动辨认音箱间距，声道电平和频道特性，以创造优化收听的 5.1 声场环境。

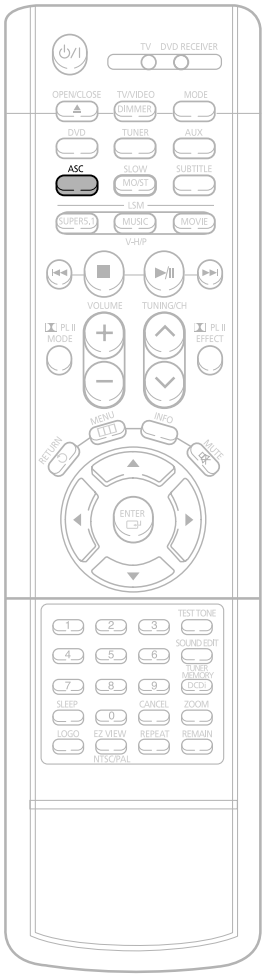


* 下图仅为说明示范，可能和实际操作不一致。

L: 左前音箱 (L)	R: 右前音箱 (R)
C: 中央音箱	SW: 低音音箱
LS: 左后音箱 (L)	RS: 右后音箱 (R)

注意

- 若您第一次购买或初始化本机，未连接声场自动校准麦克风就按Auto Sound Calibration 键，屏幕将出现 **"PLEASE SET ASC FUNCTION FIRST"** 显示。
- 由于音位的音量标准是在声场自动校准过程中设置，您便不能通过音量控制键调整音量。
- 若自动声场麦克风在声场自动校准过程中未被连接，则设置被取消。



1 将声场自动校准麦克风插入声场自动校准输入端子。

2 置声场自动校准麦克风于聆听者的位置。

3 在主机上调整音量控制如下:

- 若您和音箱之间的距离超过 5 米: 设置主机音量在25以上。
- 若您和音箱之间的距离在 3到 5米之间: 设置主机音量为25。
- 若您和音箱之间的距离小于 3 米: 设置主机音量为15。

4 按 **ASC** 键.

- 音位系统以给定的顺序(L → C → R → RS → LS → SW) 输出两次,且 5.1-声道声场被自动优化。
- 系统将以两分钟的时间完成声场自动校准。

音位输出

音箱结果显示

铃响则设置完成。

5 当屏幕显示 **"REMOVE MIC",** 拔掉声场自动校准麦克风。

打开 / 关闭声场标识

一旦您打开电源,在读碟强调本机的优化播放后，本机将出现声场标识。

1 长时间按住 **ASC** 键.
- **"S.LOGO ON"** 或 **"S.LOGO OFF"** 出现在屏幕上。

2 短时间按**ASC** 键.
- 每按此键，选择将在**S.LOGO ON** 和**S.LOGO OFF** 之间进行。
- 若您选择**"S.LOGO ON"**, 当电源开启读碟完成后，声场标识将被输出；而若您选择 **"S.LOGO OFF"**, 则无声场标识输出。

验证声场自动校准

1 按住**ASC** 键两次。
- 屏幕上显示**"ASC CHECK"**。

2
- 每声道专门化的距离和水平值将显示在屏幕上。

取消声场自动校准, 按 ASC 键.

- 测试音输出停止, **"CANCEL ASC"** 随**"REMOVE MIC"**后显示在屏幕上,设置被取消.

短按 ASC 键，聆听声场自动校准模式。

(若您首先按上述1到 4 步骤设定声场自动校准后)

- 屏幕上的显示将在 **ASC ON** 和**ASC OFF** 之间转换。
- 选择 **"ASC ON"**, 您能在声场自动校准模式中聆听音响。
  选择 **"ASC OFF"**, 您能在设有音频设定的屏幕模式中收听。

设置现场环绕模式

超级 5.1声道功能

2个声道的声音同样在5.1声道中产生逼真的环绕声场，如VCD，CD 和广播收音。

按 **SUPER5.1** 键。

- 每按此键，选择将在SUPER 5.1 和 SUPER OFF之间进行。
- 选择"SUPER 5.1"， 在5.1 声道中播放2声道声源。

音乐声场功能

聆听声道 2 的声源时，若您选择音乐声场，则此声源将在声道 5.1 环绕声场里播放，以方便您享受到带有当前场景的室内声音。

按 **MUSIC** 键。

- 每按此键，选择依如下改变:

LIVE → JAZZ → ROCK → CLASSIC → DISCO → LSM OFF.

电影声场功能

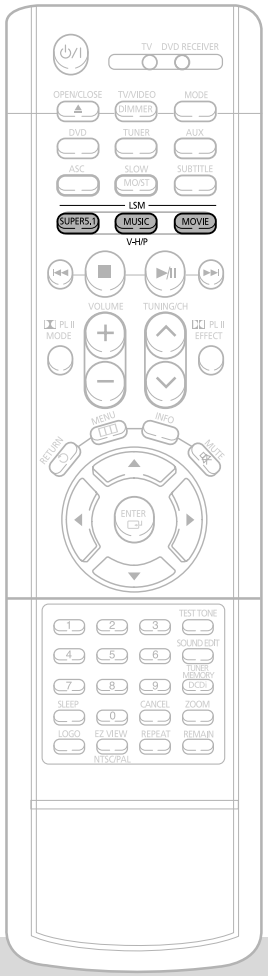
您能为影片选择 3 个不同模式的声场。

按 **MOVIE** 键。

- 每按此键，选择依如下改变:

CINEMA → STADIUM → LSM OFF.

注意 • 当您插入一张录有双声道或多声道格式的 DVD时，按 SUPER 5.1 键，屏幕将显示 "**THIS FUNCTION APPLIES ONLY 2CH SOURCE**" 信息。

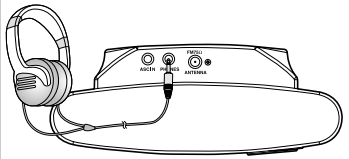


魔力耳机功能

仅为个人娱乐时，请使用耳机（不提供）。
使用便利的立体声耳机，您能享受到与5.1 声道环绕相似的室内声场效果。

1 耳机插头插入耳机端子。

- 要买耳机，请联系当地的三星电子售后服务中心。



2 按 **V-H/P** 键。

- 每次按此键，选择将在 **V-H/P ON** 和 **V-H/P OFF** 之间进行。

注意 • 使用耳机聆听时不要将音量开得过大。大音量聆听会有损您的听力。

- **VIRTUAL HEADPHONE ON:** 选择欣赏能置身于棒球场或音乐会感觉的 5.1 声道环绕声场。
- **VIRTUAL HEADPHONE OFF:** 选择聆听 2 声道的立体声音。

接听收音机

您可以使用自动选台或手动选台操作，聆听选定波段的 (FM) 广播电台。

遥控器

1 按下**TUNER**键。

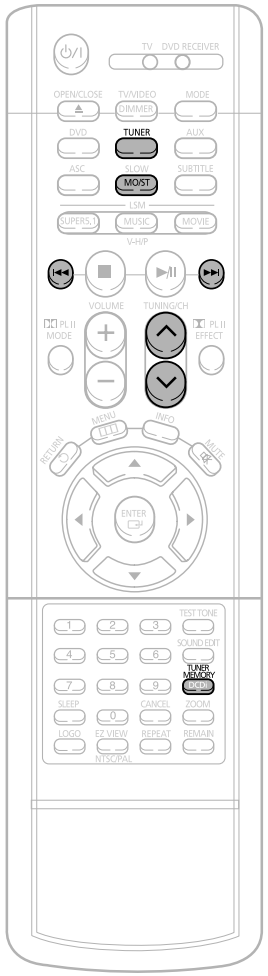
- 每次在按下**TUNER**键时，选取"FM"。

2 选择一个想听的广播电台。

自动设台1 按下 ⏮ ⏭ 键时则可选取一个预设的广播电台。

自动设台2 按住 TUNING/CH 键，自动搜索开始，并且当转到一个电台时自动搜索功能会停止。

手动设台 按下 TUNING/CH 以转到所选的电台。在每次按下相应键时会持续的向上或向下改变频率。



主机

1 按 **Function** 键选择想要的波段 (FM)。

2 选择一个广播电台。

自动设台1 按下 ■ 键来选择 PRESET 模式。然后再按下⏮ ⏭ 键以选择一个预设储存的电台。

自动设台2 按下 **Stop** (■) 键在前板选择手动 (MANUAL)模式。按住 ⏮ ⏭ 按键会让主机自动开始搜索广播电台。

手动设台 按下 **Stop** (■) 键在前板选择手动 (MANUAL)模式 按住 ⏮ ⏭ 按键以调到所需的电台。在每次按下相应的按键时会持续的改变频率。

按 **MO/ST** 键收听单声道/立体声

(只适于 FM 调频)。

- 每次按下MO/ST键，选取会在 "STEREO" 及 "MONO" 之间切换。
- 在接收不良的地区，可以选择Mono 模式来收听一个清晰及无干扰的广播。

预设电台

您可以存储到 :: 15 FM 电台

例如 : 将 FM 89.1 预设在记忆中。

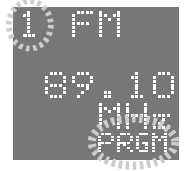
1 • 按下 **TUNER** 键选择FM波段。

2 利用 TUNING/CH 键调整到 89.10。

- 参见 71 页步骤 2 自动或手动调台操作。

3 按 **TUNER MEMORY** 键。

- 屏幕闪烁 "PRGM" 。选择一个电台。



4 按 ⏮ ⏭ 选择预设数字。

- 您能在 1 到 15之间选择。

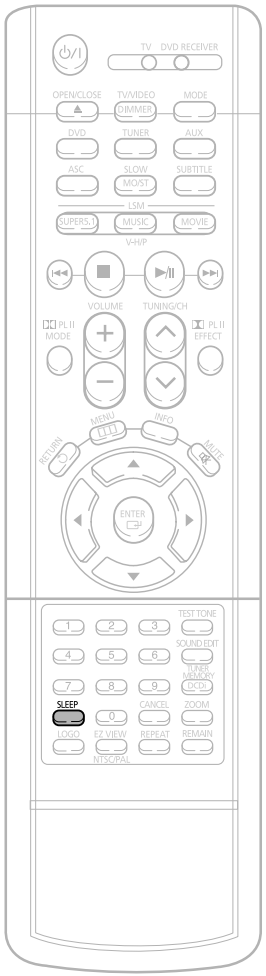
5 按下 **TUNER MEMORY** 键。

- 在屏幕上显示'PRGM' 消失前，按 **TUNER MEMORY** 键。
- 'PRGM' 显示消失，电台被储存。

6 预设其它电台，重复步骤 2~5。

调到一个预设电台，在遥控器上按⏮ ⏭选择频道。

简便功能



睡眠时间功能

您能够设定时间让 DVD 播放器自动关闭.

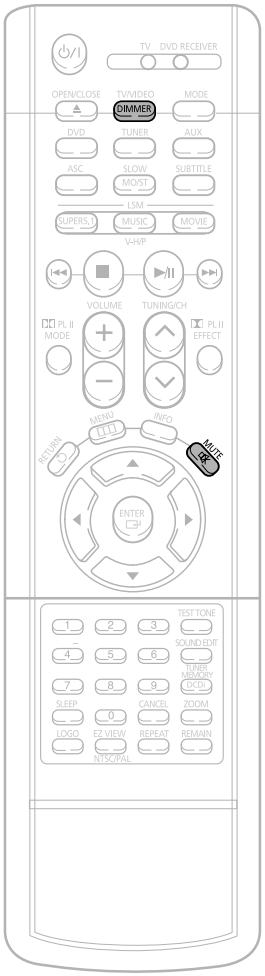
按下**Sleep** 键。

- 每按一次此按键，选项就会以如下顺序变换：
  10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF。

按**SLEEP** 键确定睡眠时间的设定.

- 在DVD 播放机自动关闭前，会显示剩余时间.
- 再次按此键以改变原设定的睡眠时间。

要取消睡眠时间, 按 **SLEEP** 键 ， 直到 OFF出现在屏幕上。



调整屏幕亮度

您能在主机上调整屏幕亮度使其不能干扰您所观看的画面。.

按 **DIMMER** 键。

- 每次按 **DIMMIER** 键，选择在 **DIMMER AUTO → DIMMER ON → DIMMER OFF** 之间变换。

DIMMER AUTO : 触摸操作键，它会点亮 5 秒钟然后再关闭。

DIMMER ON : 操作键一直点亮。

DIMMER OFF : 操作键一直关闭

注意

- 在 **DIMMER AUTO** 模式下，如果您碰触主机上的LED 键一次，首先LED 点亮，然后再次触摸时此功能起作用。

Mute 功能

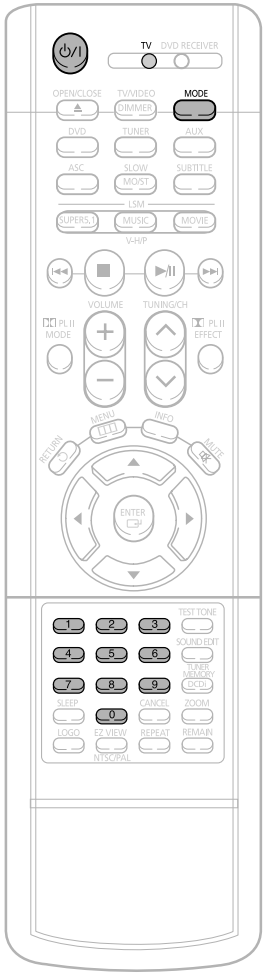
在来客人或接听电话时非常有效。

按 **MUTE** 键。

- 'MUTE' 闪烁.
- 要恢复声音 (和原音量一致), 再次按 **MUTE** 或 **VOLUME**键。

备注

使用遥控器操作电视机



使用遥控器操作电视机

1 按 **MODE** 键，使遥控器上的 TV 指示灯闪烁。

2 按 **POWER** 键，将电视机电源打开。

3 用遥控器指向电视机。

4 按住 **POWER** 键的同时，请输入您的电视品牌编号。

- 如果编号相符，电视电源将关闭。
- 如果表格中有不止一个符合您的电视品牌的编号，则每次输入一个编号，直到找到让您的电视机工作的代号。

例 如: 三星电视
按住 **POWER** 键，用数字键输入 00, 01, 02, 03, 04, 或05.

5 用遥控器指向 TV，再按 **POWER**键，若能关闭或开启电视，则设置完成。

- 您能使用TV POWER, TV VIDEO, VOLUME, CHANNEL，和数字(0~9)键控制电视。

注意

- 视您所拥有的电视机品牌而定，某些操作无法以该遥控器执行。
- 如果您没有用遥控器设定电视品牌编号，遥控器将在默认的三星电视下动作。

电视品牌编号表

No.	Brand	Code	No.	Brand	Code
1	SAMSUNG	00(Initial Value), 01, 02, 03, 04, 05, 73	30	BRANDT	41
2	ANAM	06~11, 59	31	FERGUSON	41
3	DAEWOO	12~18, 20, 21	32	PIONEER	41, 48, 74
4	LG	05, 20, 21, 22, 53	33	TELEAVA	41
5	HITACHI	23, 40, 41, 49	34	FINLUX	05, 42, 47
6	JVC	24, 55	35	FISHER	31
7	SHARP	27, 33, 34, 35, 54	36	AKAI	31
8	SONY	27, 36	37	YOKO	05
9	TOSHIBA	27, 37, 42, 43, 44, 46	38	PHONOLA	05, 45, 47
10	SANYO	27, 30, 31, 32	39	RADIOLA	05, 45
11	MITSUBISHI	05, 27, 28	40	SCHNEIDER	05
12	MATSUSHITA	09, 26	41	NEWSAN	58
13	TELEFUNKEN	41, 49, 51, 57	42	CONTINENTAL EDISON	49
14	RCA	29, 61	43	SALORA	48
15	PANASONIC	07, 09, 26, 48, 49, 50	44	SELECO	48
16	SABA	40, 41, 47, 48, 49	45	NOKIA	48
17	PHILIPS	05, 45, 47, 64, 65, 66, 67, 68, 69	46	REX	48
18	GRUNDIG	39, 42, 46, 70, 71, 72	47	MIVAR	46
19	ZENITH	38	48	IMPERIAL	46
20	MIVAL	52	49	CGE	46
21	NOBLEX	56	50	BANG & OLUFSEN	47
22	EMERSON	19	51	BRIONVEGA	47
23	MAGNAVOX	25	52	FORMENTI	47
24	LOEWE	05, 60	53	METZ	47
25	THOMSON	40, 41, 49, 62, 63	54	WEGA	47
26	NORDMENDE	40, 41, 49	55	RADIOMARELLI	47
27	LOEWE OPTA	36, 47, 05	56	SINGER	47
28	BLAUPUNKT	39	57	SINUDYNE	47
29	SIEMENS	39			

故障检查

若出现如下情况，则机器不能正常操作。若您所遇到的问题下面没有列出，或者下面的说明起不了帮助，请关闭机器，拔掉电源插头，与最近的代理商或三星电子售后服务中心联系。

问题	检查
碟片托盘无法开启	• 碟片是否以标签面向上的方式装入？ • 电源线是否紧密地插入电源插座中？
碟片无法播放	• 检查 DVD 的区码。 • 在国外购买的 DVD 碟片可能会无法播放 。 • 本光碟机无法播放 CD-ROM、DVD-ROM 等。 • 检查 DVD 的等级设定。
按下播放/暂停键，不会立即自动播放	• 检查碟片是否有刮痕或是否已变形？ • 清洁碟片
没有声音出现	• 在快速播放、慢速播放、以及逐行播放模式下，是不会有声音的。 • 音箱连接是否正确？音箱的设定是否正确地调整？ • 碟片是否严重受损？ • 碟片可能沾污了，请擦掉指印或污渍。
只能从六个音箱中的某几个听到声音	• 当聆听 CD 或收音机时，音效只有在前扬声器（左/右）输出。在遥控器上按下 “PRO LOGIC” 键来选取"Pro Logic" 选项，以便可以使用所有的六个扬声器。 • 检查光碟是否与 5.1 声道相容。 • 如果在音箱声音设定模式中将C,SL和SR设为NONE，则中置音箱，左前或右前音箱中无声音发出。设定C，SL和SR到SMALL即可。
未出现画面；没有声音出现；碟片托盘经过2-5秒钟才开启。	• 光碟机是否突然由冷的地方搬到湿暖的地方？当光碟机内部形成结露现象时，请取出碟片，并让光碟机在电源开启的状态下静置 1 或 2 小时。 (结露消失了，就可以使用光碟机了 。)
Dolby Digital 5.1 声道环绕音效未出现	• 在播放时的碟片是否有 “Dolby Digital 5.1CH” 的标志？5.1 声道只有在碟片是以 5.1 声道录制的时候才有作用。 • DVD 光碟机是否连接到适当的音箱上？

问题	检查
• 碟片已转动，但未出现画面。 • 画面出现干扰且画质不良。	• 电视机电源是否已开启？ • 视讯讯号线是否正确连接？ • 光碟机是否在 PAUSE（暂停）模式？ • 电视机的视讯格式 (NTSC/PAL) 设定是否正确？再按一次 NTSC/PAL 键以改变目前的选项。 • 碟片上是否有沾污，或是碟片已受损？ • 由于制作不良，某些DVD碟片可能会无法播放。 • 播放时，如果由暗的场景变换成明亮的场景，荧幕可能会垂直闪动。出现些干挠是正常的。
遥控器无作用	• 遥控器是否在机器的适当距离及操作角度内使用？ • 遥控器遥控与感应器之间是否有障碍物？ • 电池是否已耗尽？是否要更换新电池？
发声语言或字幕语言未动作	• 在未包含多国发声或字幕语言的碟片上，发声或字幕语言功能是无法操作的。
已按下 **Menu** 键，但是 **Menu** 荧幕未出现。	• 遥控器是否在机器的适当距离及操作角度内使用？ • 电池是否已耗尽？ • 该碟片含有 Menu 吗？
荧幕比例无法改变	• 您可以在 16:9 宽荧幕模式或 4:3 LETTER BOX 模式或 4:3 PAN-SCAN 模式中播放 16:9 宽荧幕 DVD，但是以 4:3 编码的 DVD 只能以4:3 的比例显示。请参考 DVD 碟片包装盒，选择合适的功能。
无法选取想听的电台	• 天线是否正确安装？ • 天线的输入信号微弱时，请在接收品质良好的区域安装室外 FM 天线。
主机不动作 例如：电源关闭或是有奇怪的声音出现 **DVD**播放机不能正常播放	• 当光碟机处于停止模式时，按住主机的Stop（ ■ ）按钮至少5秒种，RESET 功能会消除所有的设定值；除非真有必要，否则请勿使用此项功能。
设置的密码碟片等级忘记	• 当 “NO DISC” 出现在显示器上时，按住Stop（ ■ ）键至少5秒种，“INITIAL（初始化）” 字样会出现在面板显示窗上，且所有的内建值会回复到原厂设定值。 **RESET** 功能会消除所有的设定值；除非真有必要，否则请勿使用此项功能。

处理及保存光碟的注意事项

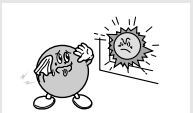
碟片上的小刮痕可能会降低声音或画面的质量，或是在播放时造成无法播放。取用时请格外小心，勿刮伤碟片。

碟片处理

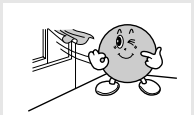
不要碰触碟片的信号面。用手指托住碟片的边缘，但不能触及表面。
不要粘纸与胶带于碟片上。

碟片存储

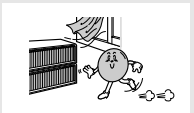
勿置于直射的阳光下



保存在凉爽通风处



以干净的保护套保存，请垂直保存，



警告

- 切勿让碟片受尘土污染。
- 切勿载入已破裂或是被刮伤的碟片。

处理及保存光碟

当光碟表面有指纹及灰尘时，可以将温和的清洁剂放入水中予以稀释，并以湿润的软布沾湿来擦试。

- 擦拭光碟时，要轻轻地从中心向外擦拭。

注意

如果暖空气与冰冷的光碟机内部零件接触，就会形成结露现象。当光碟机内部形成结露时，光碟机将无法正常运作。此时，请取出碟片，并让光碟机在电源开启的状态下置1或2个小时。

规格

一般信息	额定电源	交流 220V, 50Hz		
	电源消耗功率	HT-DS1100 : 30W		
		PSWS1100E : 150W		
	重量	主机	: 2.25kg	
		垂直支架	: 6.35kg	
		水平支架	: 1.5kg	
	尺寸 (W x H x D)	180 x 500 x 68 mm		
	工作温度范围	5°C ~ 35°C		
	工作湿度范围	10% ~ 75%		
FM 收音	灵敏度	10dB		
	信躁比	60dB		
	失真度	0.5%		
视频输出	复合视频信号	1.0Vp-p(75Ω 负载)		
	复合视频信号	Y:1.0Vp-p(75Ω 负载)		
		Pr:0.70Vp-p(75Ω 负载)		
		Pb:0.70Vp-p(75Ω 负载)		
	HDMI	阻抗: 85~115Ω		
放大器	前置音箱	100W x 2(4Ω)		
	中置音箱	100W(4Ω)		
	后置音箱	100W x 2(4Ω)		
	低音音箱	150W(3Ω)		
	频率范围	20Hz~20kHz		
	信躁比	70dB		
	声道分离度	60dB		
	外接输入	(AUX)500mV		
音箱	音箱 (PSDS 1000T)	5.1声道音箱系统		
		前置/中置/后置音箱		低音音箱
	阻抗	4Ω x 5		3Ω
	频率范围	150Hz~20kHz		30Hz~200Hz
	输出音压水平	82dB/W/M		85dB/W/M
	输出功率	100W		150W
	最大输出功率	200W		300W
	尺寸 (W x H x D)	前/后	70 x 1388 x 145 mm	218 x 339 x 299 mm
		中	414 x 82 x 155 mm	
	重量	前/后	6.0 kg	13.35 kg
		中	1.5 kg	

备注

参考

ANGLE（视角）	一些 DVD 上录有多个同时从不同角度拍摄的画面（同样的画面由前、左、右等拍摄）。观看这种碟片时，可以按 angles 键来变更视角以观看特别的画面。
CHAPTER NUMBER（章节编号）	DVD 光碟上的录制编号。 一个标题可以分成数个部分，每个部分都有编号，用这些编号可以快速地搜寻视讯的特定部分。
DVD（数位影音光碟片）	以数位信号录制高画质及声音的高密度光碟。结合新的视讯压缩技术（MPEG-2）和高密度录制技术，一张 DVD 光碟为两张 0.6 mm 厚的碟片组成。
PCM	脉冲编码调制的缩写－－－又称数位声讯。
PBC (PLAYBACK CONTROL)	录在 VCD (2.0 版本) 上。可以在电视荧幕上显示的选单中选取想看的画面和资料。
REGION NUMBER（区号）	DVD 播放机和 DVD 碟片都编有一个地区码。 如果 DVD 碟片上的地区码与 DVD 播放器上的地区码不符时，则播放器无法播放该碟片。
SUBTITLES（字幕）	荧幕下方出现的翻译文字。 一张 DVD 最多可含 32 个字幕语言。
TITLE NUMBER（节目编号）	在 DVD 碟片上的号码。一张碟片含有两部以上的片子时，则将其编码为节目 1, 节目 2, 等。
TRACK NUMBER（音轨编号）	将VCD和 CD 上录制的轨迹编号。方便快速找出特定曲目的所在。
VIDEO CD	包含品质约相当于录影带的画面和声音之录制。 播放器以支援具有播放控制 (2.0 版本)的 VCD。
DIGITAL dts SURROUND	可享受到来自多个不同部位输出的声源，如影碟，DVD，CD等 5.1 (或 6) 个声道高度逼真的数码声频。 DTS 提供一个真实，清楚，无法从普通环绕立体声得到的环绕立体声。
DOLBY DIGITAL	由DVD和LD还原的 5.1 (或 6) 个声道数码环绕立体声，录制成一个数码信号（有 DOLBY DIGITAL 碟片标志）以较传统杜比环绕立体声技术要好的声音品质，动态范围和定向，让您可以享受到动态真实的声音。
DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II	由编程规划的声源，如录影带或有 DOLBY DIGITAL PRO LOGIC 标志的LD，还原一个 4 声道模拟声音。 让您可以享受到一般立体声无法提供的更真实，更强有力的声音。

语言编码列表

输入正确的语言编码设置 “Disc Audio”, “Disc Subtitle” 或者 “Disc Menu” (参照 45页)。

编码	语言	编码	语言	编码	语言	编码	语言
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu